SAMSUNG

SM-P605

Käyttöopas

www.samsung.com

Tietoja tästä oppaasta

Tämä Samsungin laadukkaisiin standardeihin ja tekniseen asiantuntemukseen perustuva laite tarjoaa laadukkaat mobiiliyhteydet ja viihdeominaisuudet. Tämän käyttöoppaan tarkoituksena on kertoa laitteen toiminnoista ja ominaisuuksista.

- Lue tämä opas huolellisesti ennen laitteen käyttöä, jotta osaat käyttää sitä turvallisesti ja oikein.
- Kuvaukset perustuvat laitteen oletusasetuksiin.
- Kuvien ja näyttökuvien ulkoasu voi poiketa todellisesta tuotteesta.
- Sisältö voi poiketa lopullisesta tuotteesta tai palveluntarjoajien tai operaattorien tarjoamista ohjelmistoista, ja sitä saatetaan muuttaa ilman ennakkoilmoitusta. Oppaan uusin versio on saatavissa Samsungin sivustosta osoitteessa *www.samsung.com*.
- Paljon suoritintehoa ja RAM-muistia vaativa sisältö (laadukas sisältö) vaikuttaa laitteen yleiseen suorituskykyyn. Laitteen ominaisuudet ja sen käyttöympäristö voivat aiheuttaa sen, etteivät sisältöön liittyvät sovellukset toimi oikein.
- Ominaisuudet ja lisäpalvelut voivat vaihdella laitteen, ohjelmiston ja palveluntarjoajan mukaan.
- Sovellukset ja niiden toiminnot voivat vaihdella maan, alueen ja laitteiston mukaan. Samsung ei ole vastuussa muiden kuin Samsungin toimittamien sovellusten aiheuttamista suorituskykyongelmista.
- Samsung ei ole vastuussa toiminta- eikä yhteensopivuusongelmista, jotka johtuvat muokatuista rekisteriasetuksista tai muunnetusta käyttöjärjestelmäohjelmistosta. Käyttöjärjestelmän mukauttamisyritys voi johtaa laitteen tai sovellusten virheelliseen toimintaan.
- Laitteen mukana toimitetut ohjelmistot, äänilähteet, taustakuvat, muut kuvat ja muu media on lisensoitu rajoitettuun käyttöön. Näiden materiaalien käyttö kaupallisiin ja muihin tarkoituksiin on tekijänoikeuslakien vastaista. Vastuu median lainvastaisesta käytöstä on kokonaan käyttäjillä.
- Viesteistä, tietojen lähettämisestä ja vastaanottamisesta, automaattisesta synkronoinnista, paikannuspalvelujen käytöstä tai muista datapalveluista voidaan veloittaa lisämaksu. Voit välttää lisämaksut valitsemalla käyttöösi sopivan liittymäsopimuksen. Lisätietoja saat palveluntarjoajalta.

- Laitteen mukana toimitettuja sovelluksia voidaan päivittää ilman ennakkoilmoitusta, eivätkä ne sen jälkeen välttämättä enää ole tuettuja. Jos sinulla on kysyttävää jostakin laitteen mukana toimitetusta ohjelmistosta, ota yhteys Samsung-huoltoon. Jos kysymys koskee jotakin käyttäjän asentamaa sovellusta, ota yhteys vastaavaan palveluntarjoajaan.
- Laitteen käyttöjärjestelmän muuttaminen tai epävirallisista lähteistä peräisin olevien sovellusten asentaminen voi aiheuttaa laitteeseen toimintahäiriöitä ja tietojen vahingoittumisen tai katoamisen. Nämä toimet ovat Samsungin käyttöoikeussopimuksen vastaisia ja mitätöivät takuun.

Ohjekuvakkeet

Varoitus: Tilanteet, jotka voivat aiheuttaa vammoja sinulle tai muille

Vaara: Tilanteet, joissa tämä laite tai muuta laitteet voivat vahingoittua

Huomautus: Huomautuksia, käyttövinkkejä tai lisätietoja

Tekijänoikeus

Copyright © 2013 Samsung Electronics

Tämä opas on kansainvälisten tekijänoikeuslakien suojaama.

Tämän oppaan osittainenkin jäljentäminen, jakeleminen, kääntäminen tai siirtäminen missä tahansa muodossa tai millä tahansa tavalla, sähköisesti tai mekaanisesti, mukaan lukien valokopiointi, äänittäminen tai säilyttäminen tietojen säilytys- ja hakujärjestelmissä, on kiellettyä ilman Samsung Electronicsin ennakkoon myöntämää kirjallista lupaa.

Tavaramerkit

- SAMSUNG ja SAMSUNG-logo ovat Samsung Electronicsin rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- Bluetooth® on Bluetooth SIG, Inc:n rekisteröity tavaramerkki kaikkialla maailmassa.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™ ja Wi-Fi-logo ovat Wi-Fi Alliancen rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- Kaikki muut tavaramerkit ja tekijänoikeudet ovat omistajiensa omaisuutta.

Sisältö

Aloittaminen

7 Laitteen osat
8 Näppäimet
9 S Pen -kynä
9 Pakkauksen sisältö
10 SIM- tai USIM-kortin asentaminen
11 Akun lataaminen
14 Muistikortin asentaminen
16 Kynän kärjen vaihtaminen
17 Laitteen virran kytkeminen ja katkaiseminen
17 Laitteen piteleminen
18 Äänenvoimakkuuden säätäminen
18 Äänettömään tilaan siirtyminen

Perustoiminnot

19 Ilmoituskuvakkeet
20 Kosketusnäytön käyttäminen
24 Ohjausliikkeet
27 Kämmenliikkeet
28 S Pen -kynän käyttäminen
32 Ilmanäkymä
32 Älykäs tauko
33 Älykäs vieritys
33 Moni-ikkunapaneelin ottaminen käyttöön
35 Ilmoitukset
35 Ilmoituspaneeli
36 Alkunäyttö
39 Lukittu näyttö
40 Sovellusten käyttäminen
41 Sovellukset-näyttö
42 Ohje
42 Tekstin syöttäminen
45 Yhteyden luominen Wi-Fi-verkkoon
46 Tilien määrittäminen
47 Tiedostojen siirtäminen
48 Laitteen suojaaminen
50 Laitteen päivittäminen

Yhteydenpito

51 Puhelin
56 Yhteystiedot
60 Viestit
62 Sähköposti
63 Google Mail
65 Hangouts
65 Google+
66 ChatON
66 Twitter

Internet ja verkko

67 Internet
68 Chrome
69 Bluetooth
70 Screen Mirroring
71 Samsung Link

71 Ryhmätoisto
72 WatchON

Media

73 Musiikki
75 Kamera
82 Galleria
86 Juttualbumi
86 Video
87 Videoeditori
88 YouTube
89 Oma aikakauslehti
90 Flipboard
90 SketchBook for Galaxy
91 Businessweek+
91 NYTimes

Sovellukset ja mediakaupat

92 Play-kauppa
93 Samsung Hub
93 Samsung Apps
94 Play-kirjat
94 Play-elokuvat
94 Play-musiikki
95 Play-lehdet
95 Play-pelit

Apuohjelmat

96 S Note
101 Kalenteri
103 POLARIS Office 5
105 Dropbox
106 Pilvi
107 Hälytys
108 Maailmankello
108 Laskin
108 S Translator
109 S Voice
110 S Finder
110 Google
111 Leikekirja
112 Puhehaku
112 Omat tiedostot
113 Lataukset
113 TripAdvisor
114 Evernote
114 KNOX

Matkailu ja Paikallinen

115 Maps

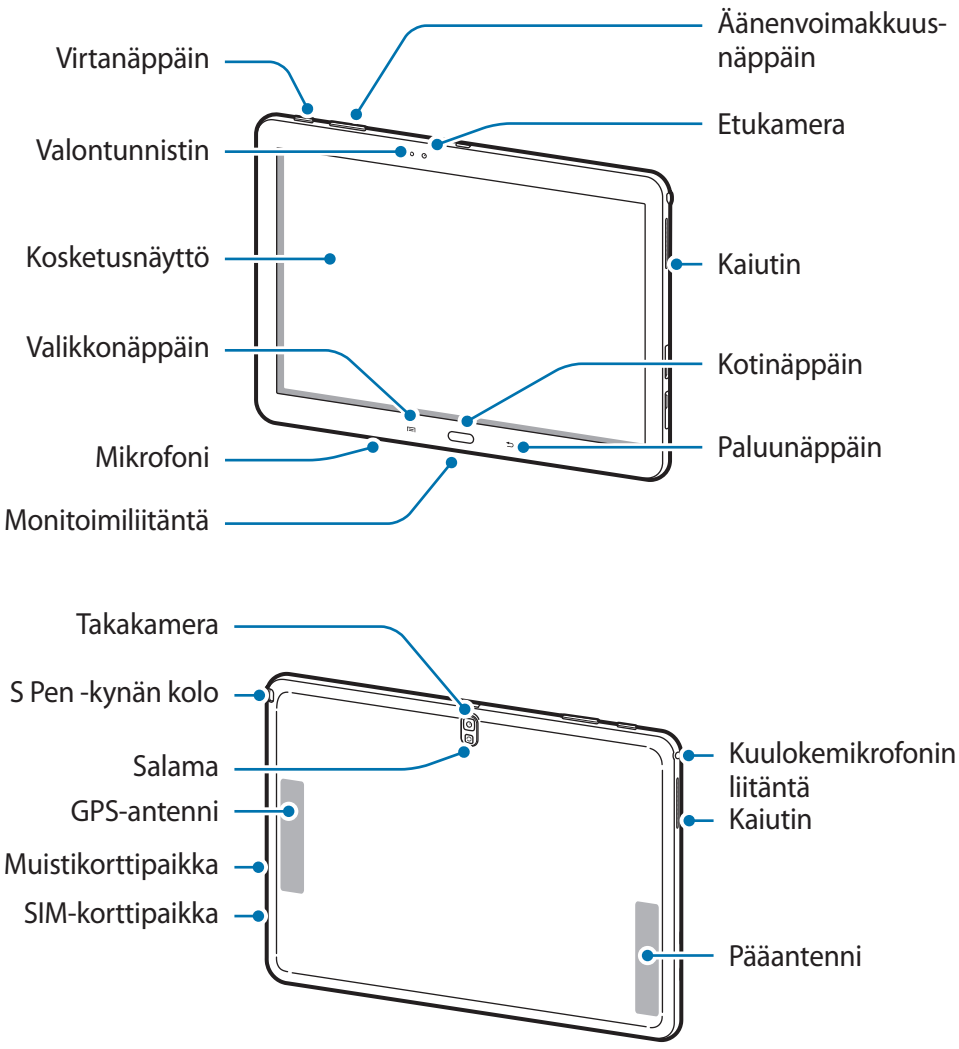
Asetukset

116 Tietoja asetuksista
116 Yhteydet
120 Laite
127 Säätimet
131 Yleiset
136 Google-asetukset

Vianmääritys

Aloittaminen

Laitteen osat



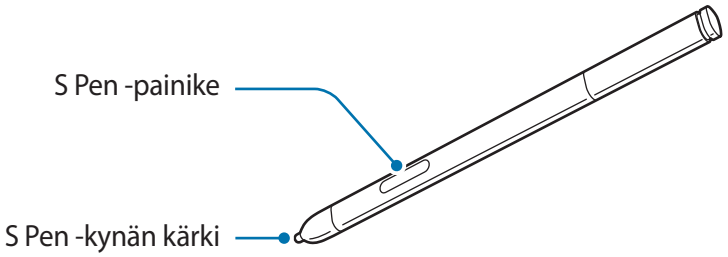
Laitteen yläosan mikrofoni on käytössä vain käytettäessä kaiutinpuhelintoimintoa tai kuvattaessa videota.

- Älä peitä antennin sijaintialuetta kädellä tai millään esineellä. Muutoin voi ilmetä yhteysongelmia tai akku voi tyhjentyä.
- Samsungin hyväksymän näytönsuojakalvon käyttäminen on suositeltavaa. Hyväksymättömän näytönsuojakalvon käyttäminen voi aiheuttaa sensorien virheellisen toiminnan.
- Suojaa kosketusnäyttö vedeltä. Kosketusnäyttö voi toimia virheellisesti kosteissa olosuhteissa ja kastuessaan.

Näppäimet

Näppäin	Toiminto
Virta	• Paina jonkin aikaa, kun haluat kytkeä tai katkaista laitteen virran. • Nollaa laite painamalla yli seitsemän sekuntia, jos laitteessa ilmenee vakavia virheitä tai se jumiutuu tai lukkiutuu. • Lukitse laite tai poista lukitus painamalla. Laite lukkiutuu, kun kosketusnäyttö sammuu.
Valikko	• Napauttamalla tätä voit avata nykyisessä näytössä käytettävissä olevien toimintojen luettelon. • Koskettamalla tätä jonkin aikaa alkunäytössä voit käynnistää S Finderin.
Koti	• Painamalla voit palata alkunäyttöön. • Paina jonkin aikaa voit avata viimeksi käytettyjen sovellusten luettelon.
Paluu	• Napauttamalla voit palata edelliseen näyttöön.
Äänenvoimakkuus-näppäin	• Painamalla tätä voit säätää laitteen äänenvoimakkuutta.

S Pen -kynä



Nimi	Toiminto
S Pen -kynän kärki	• Suorita S Pen-kynän perustoiminnot. (s. 20)
S Pen -painike	• Suorita S Pen-kynän lisätoiminnot. (s. 28)

Pakkauksen sisältö

Tarkista, että tuotepakkaus sisältää seuraavat osat:

- Laite
- Pikaopas

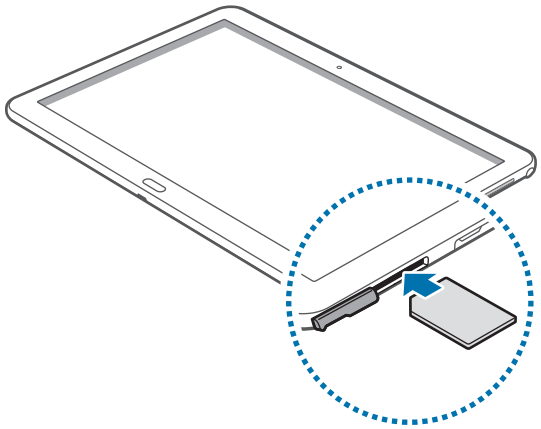
- Laitteen mukana toimitettavat varusteet ja saatavissa olevat lisävarusteet voivat vaihdella alueen tai palveluntarjoajan mukaan.
- Mukana toimitettavat varusteet on suunniteltu vain tähän laitteeseen, eivätkä ne välttämättä ole yhteensopivia muiden laitteiden kanssa.
- Ulkoasua ja teknisiä ominaisuuksia voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta.
- Voit ostaa lisävarusteita Samsung-jälleenmyyjältä. Varmista ennen ostamista, että ne ovat yhteensopivia laitteen kanssa.
- Muut lisävarusteet eivät välttämättä ole yhteensopivia laitteen kanssa.
- Käytä vain Samsungin hyväksymiä varusteita. Hyväksymättömien varusteiden käyttämisestä aiheutuvat toimintahäiriöt eivät kuulu takuuhuollon piiriin.
- Kaikkien varusteiden saatavuus on kokonaan niitä valmistavien vastaavien yhtiöiden vastuulla. Lisätietoja saatavilla olevista varusteista on Samsungin sivustossa.

SIM- tai USIM-kortin asentaminen

Asenna matkapuhelinpalvelun tarjoajan toimittama SIM- tai USIM-kortti.

- Laitteessa voi käyttää vain microSIM-kortteja.
- Joidenkin LTE-palvelujen käyttömahdollisuus voi määräytyä palveluntarjoajan mukaan. Jos haluat lisätietoja palvelun käyttömahdollisuudesta, ota yhteys palveluntarjoajaan.

1 Aseta SIM- tai USIM-kortti siten, että kullanväriset liittimet ovat alaspäin.

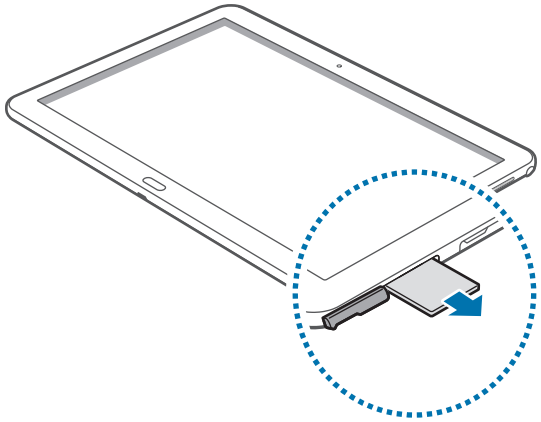


- Älä aseta muistikorttia SIM-korttipaikkaan. Jos muistikortti lukkiutuu SIM-korttipaikkaan, vie laite Samsung-huoltoon muistikortin poistamista varten.
- Varo kadottamasta SIM- tai USIM-korttia, äläkä anna niitä muiden käyttöön. Samsung ei ole vastuussa mistään vahingoista tai haitoista, jotka aiheutuvat korttien katoamisesta tai varastamisesta.

2 Työnnä SIM- tai USIM-korttia korttipaikkaan, kunnes se lukkiutuu paikalleen.

SIM- tai USIM-kortin poistaminen

Paina SIM- tai USIM-korttia, kunnes se irtoaa laitteesta, ja vedä se sitten ulos.



Akun lataaminen

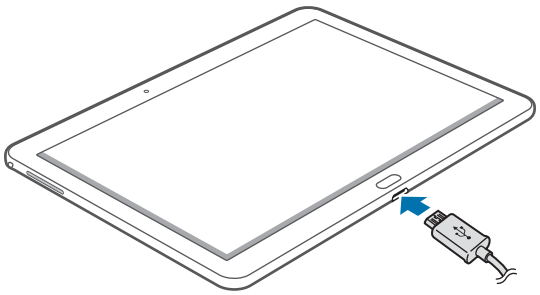
Lataa akku laturilla ennen ensimmäistä käyttökertaa. Akun voi ladata myös tietokoneen avulla liittämällä laitteen tietokoneeseen USB-kaapelilla.

Käytä vain Samsungin hyväksymiä latureita, akkuja ja kaapeleita. Muut kuin hyväksytyt laturit tai kaapelit voivat aiheuttaa akun räjähtämisen tai laitteen vahingoittumisen.

- Kun akun varaus on vähissä, laitteesta kuuluu varoitusääni ja näyttöön tulee akun vähäisestä varauksesta kertova ilmoitus.
- Jos akku on täysin tyhjä, laitetta ei voi käynnistää, vaikka laturi olisi liitetty siihen. Anna tyhjän akun latautua muutama minuutti ennen laitteen käynnistämistä.
- Jos käytät useita sovelluksia samanaikaisesti, verkkosovelluksia tai sovelluksia, jotka tarvitsevat yhteyden toiseen laitteeseen, akun varaus kuluu nopeasti. Lataa akku täyteen aina ennen tällaisten sovellusten käyttämistä, jotta vältät verkkoyhteyden katkeamisen tai virran loppumisen datasiirron aikana.

Lataaminen laturilla

Kytke USB-kaapeli USB-laturiin ja kytke sitten USB-kaapelin toinen pää monitoimiliitäntään.



Laturin liittäminen väärin voi vahingoittaa laitetta vakavasti. Takuu ei kata epäasianmukaisen käytön aiheuttamia vaurioita.

- Laitetta voi käyttää latauksen aikana, mutta akun lataaminen voi hidastua.
- Jos laitteen virransyöttö muuttuu epävakaaksi latauksen aikana, kosketusnäyttö ei ehkä toimi. Jos näin käy, irrota laturi laitteesta.
- Laite voi kuumeta latauksen aikana. Tämä on normaalia, eikä sen pitäisi vaikuttaa laitteen käyttöikään eikä suorituskykyyn. Jos akku kuumenee tavallista voimakkaammin, laturi voi lopettaa lataamisen.
- Jos laite ei lataudu asianmukaisesti, vie laite sekä laturi Samsung-huoltoon.

Kun akku on latautunut täyteen, irrota laite laturista. Irrota laturi ensin laitteesta ja sitten pistorasiasta.

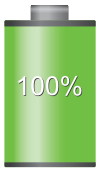
Älä irrota akkua ennen laturin irrottamista. Muutoin laite voi vahingoittua.

Säästä energiaa irrottamalla laturi, kun sitä ei tarvita. Laturissa ei ole virtakytkintä, joten irrota laturi pistorasiasta sähkön säästämiseksi, kun se ei ole käytössä. Laturi on pidettävä lähellä pistorasiaa ja helposti saatavilla latauksen ajan.

Akun varaustilan tarkistaminen

Kun akkua ladataan laitteen virran ollessa katkaistuna, seuraavat kuvakkeet ilmaisevat akun varaustilan:

Latautuu



Täyteen ladattu

Akkuvirran kulutuksen pienentäminen

Laitteessa on asetuksia, jotka auttavat säästämään akkuvirtaa. Voit pidentää latausten välistä käyttöaikaa mukauttamalla näitä asetuksia ja poistamalla taustatoimintoja käytöstä:

- Kun et käytä laitetta, siirrä se lepotilaan painamalla virtanäppäintä.
- Sulje tarpeettomat sovellukset tehtävienhallinnan avulla.
- Poista Bluetooth-ominaisuus käytöstä.
- Poista Wi-Fi-ominaisuus käytöstä.
- Poista sovellusten automaattinen synkronointi käytöstä.
- Lyhennä taustavalon kestoaikaa.
- Vähennä näytön kirkkautta.

Muistikortin asentaminen

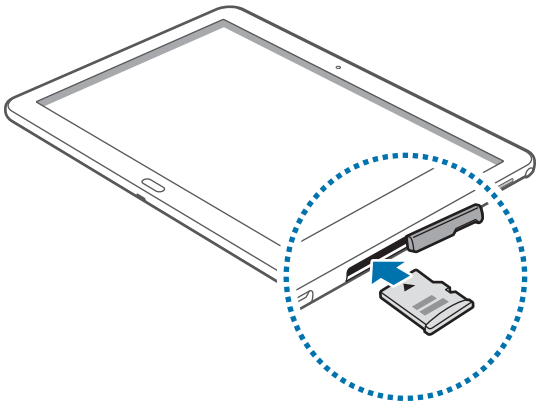
Laitteessa voi käyttää muistikortteja, joiden kapasiteetti on enintään 64 Gt. Muistikortin valmistajan tai tyypin mukaan voi olla, etteivät jotkin muistikortit ole yhteensopivia laitteen kanssa.

- Kaikki muistikortit eivät ehkä ole täysin yhteensopivia laitteen kanssa. Yhteensopimattoman kortin käyttäminen voi vahingoittaa laitetta tai muistikorttia tai turmella kortille tallennetut tiedot.
- Varmista huolellisesti, että asetat muistikortin laitteeseen oikein päin.

- Laite tukee muistikorttien FAT- ja exFAT-tiedostojärjestelmiä. Jos laitteeseen asetetaan muussa tiedostojärjestelmässä alustettu kortti, laite pyytää alustamaan muistikortin uudelleen.
- Tietojen kirjoittaminen ja poistaminen jatkuvasti lyhentää muistikorttien käyttöikää.
- Kun asetat muistikortin laitteeseen, muistikortin tiedostohakemisto näkyy kansiossa **Omat tiedostot** → **Kaikki** → **SD memory card**.

1 Aseta muistikortti siten, että kullanväriset liittimet ovat alaspäin.

2 Työnnä muistikorttia muistikorttipaikkaan, kunnes kortti lukkiutuu paikalleen.



Muistikortin poistaminen

Ennen kuin poistat muistikortin, poista se ensin käytöstä, jotta poistaminen on turvallista. Napauta alkunäytössä → **Asetukset** → **Yleiset** → **Tallennustila** → **Poista SD-kortti käytöstä**.

Paina muistikorttia, kunnes se irtoaa laitteesta, ja vedä se sitten ulos.

Älä poista muistikorttia, kun laite siirtää tai lukee tietoja. Muutoin tietoja voi kadota tai ne voivat vioittua, tai muistikortti tai palvelu voi vahingoittua. Samsung ei ole vastuussa mistään katoamisesta, joka johtuu vahingoittuneiden muistikorttien käytöstä, tietojen katoaminen mukaan lukien.

Muistikortin alustaminen

Tietokoneessa alustettu muistikortti ei ehkä ole yhteensopiva laitteen kanssa. Alusta muistikortti laitteessa.

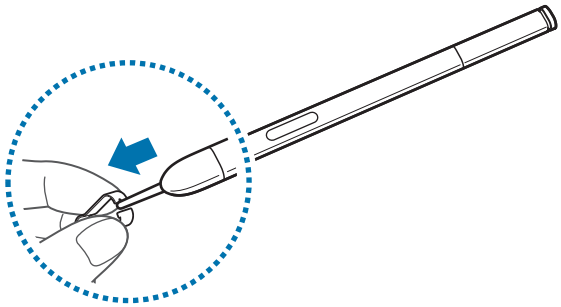
Napauta alkunäytössä → **Asetukset** → **Yleiset** → **Tallennustila** → **Alusta SD-kortti** → **Alusta SD-kortti** → **Poista kaikki**.

Muista varmuuskopioida kaikki laitteeseen tallennetut tärkeät tiedot ennen muistikortin alustamista. Valmistajan takuu ei kata käyttäjän toimista johtuvaa tietojen menetystä.

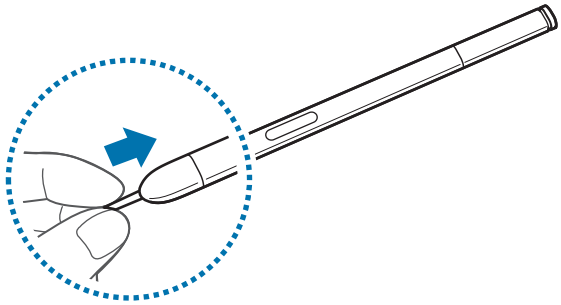
Kynän kärjen vaihtaminen

S Pen -kynää käytettäessä S Pen -kynän kärki voi kulua tylsäksi. Jos kärki on tylsä, vaihda se uuteen.

1 Tartu kärkeen pitävästi pinseteillä ja vedä se ulos.



2 Työnnä uusi kärki S Pen -kynään, kunnes kuuluu napsahdus.



Varo jättämästä sormeasi pinsettien ja kärjen väliin.

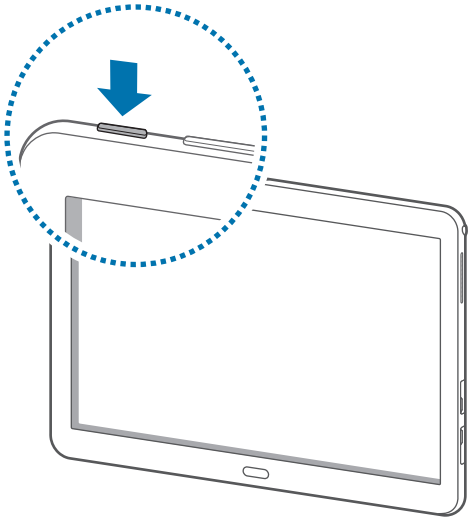
- Älä käytä vanhoja kärkiä uudelleen. Muutoin S Pen -kynä voi toimia virheellisesti.
- Älä paina kärkeä voimakkaasti työntäessäsi sitä S Pen -kynään.
- Älä työnnä kärkeä pyöristetty pää edellä S Pen -kynään. Muutoin S Pen -kynä tai laite voi vahingoittua.

Mustan kärjen päässä on valkoinen kumisuojus. Jos kumisuojus on kulunut, vaihda kärki uuteen.

Laitteen virran kytkeminen ja katkaiseminen

Kun kytket laitteeseen virran ensimmäisen kerran, määritä laitteen asetukset noudattamalla näytön ohjeita.

Kytke laitteen virta ja katkaise virta painamalla virtanäppäintä jonkin aikaa.



- Noudata kaikkia valtuutetun henkilöstön julkaisemia varoituksia ja ohjeita, kun olet paikassa, jossa langattomien laitteiden käyttöä on rajoitettu, kuten lentokoneessa tai sairaalassa.
- Voit poistaa langattomat toiminnot käytöstä painamalla virtanäppäintä jonkin aikaa ja napauttamalla **Lentotila**.

Voit katkaista virran laitteesta painamalla virtanäppäintä jonkin aikaa ja napauttamalla sitten **Katkaise virta**.

Laitteen piteleminen

Älä peitä antennin sijaintialuetta kädellä tai millään esineellä. Muutoin voi ilmetä yhteysongelmia tai akku voi tyhjentyä.

Äänenvoimakkuuden säätäminen

Voit säätää soittoäänen ja toistettavan musiikin tai videon äänenvoimakkuutta painamalla äänenvoimakkuusnäppäintä ylös tai alas.

Äänettömään tilaan siirtyminen

Toimi jollakin seuraavista tavoista:

- Paina äänenvoimakkuusnäppäintä jonkin aikaa, kunnes laite siirtyy äänettömään tilaan.
- Paina virtanäppäintä jonkin aikaa ja napauta sitten **Mykistä** tai **Värinä**.
- Avaa ilmoituspaneeli näytön yläreunasta ja napauta sitten **Ääni** tai **Värinä**.

Perustoiminnot

Ilmoituskuvakkeet

Näytön yläreunassa näkyvät kuvakkeet ilmaisevat laitteen tilan. Taulukossa on lueteltu yleisimmät kuvakkeet.

Kuvake	Merkitys
	Ei signaalia
	Signaalin voimakkuus
	Verkkovierailu (normaalin palvelualueen ulkopuolella)
	GPRS-verkkoyhteys
	EDGE-verkkoyhteys
	UMTS-verkkoyhteys
	HSDPA-verkkoyhteys
	HSPA+-verkkoyhteys
	LTE-verkkoyhteys
	Wi-Fi-yhteys
	Bluetooth-toiminto käytössä
	GPS käytössä
	Puhelu meneillään
	Vastaamatta jäänyt puhelu
	Älykäs näyttö -toiminto käytössä
	Synkronoitu Internetin kanssa
	Yhdistetty tietokoneeseen
	Ei SIM- eikä USIM-korttia

Kuvake	Merkitys
	Uusi teksti- tai multimediaviesti
	Hälytys käytössä
	S Pen irrotettu
	Äänetön tila käytössä
	Värinätila käytössä
	Lentotila käytössä
	Virhe tai varoitus
	Akun varaustaso

Kosketusnäytön käyttäminen

Käytä kosketusnäyttöä vain sormilla tai S Pen-kynällä.

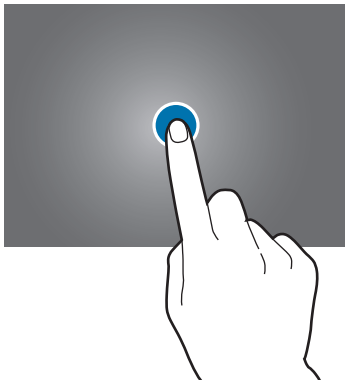
- Älä päästä kosketusnäyttöä kosketuksiin muiden sähkölaitteiden kanssa. Staattisen sähkön purkaukset voivat saada kosketusnäytön toimimaan virheellisesti.
- Älä napauta kosketusnäyttöä millään terävällä esineellä äläkä paina sitä voimakkaasti sormella, jotta näyttö ei vahingoitu.

- Laite ei ehkä tunnista kosketussyötteitä lähellä näytön reunoja, jotka ovat kosketussyöttöalueen ulkopuolella.
- Näytön jättäminen pitkäksi ajaksi käyttämättömäksi voi johtaa jälkikuviin (kuvan "palamiseen" näyttöön) tai haamukuviin. Sammuta kosketusnäyttö, kun laite ei ole käytössä.

Sormieleet

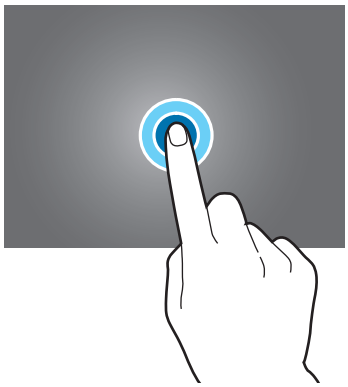
Napauttaminen

Avaa sovellus, valitse valikkokohde, paina näyttöpainiketta tai kirjoita merkki näyttönäppäimistöltä sormella napauttamalla.



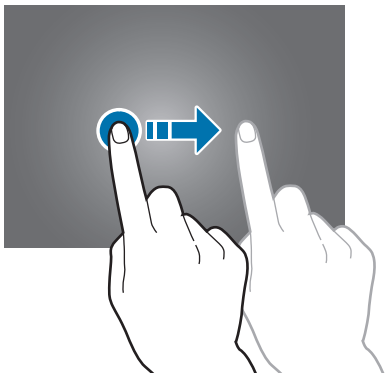
Koskettaminen jonkin aikaa

Napauta kohdetta ja kosketa sitä yli kaksi sekuntia, kunnes vaihtoehtojen luettelo tulee näkyviin.



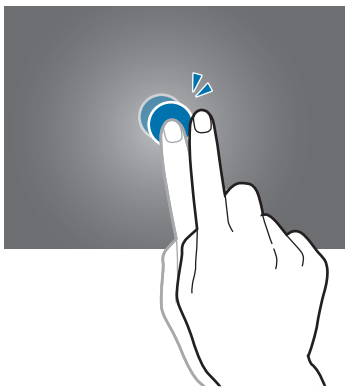
Vetäminen

Voit siirtää kuvakkeen, pienoiskuvan tai esikatselun uuteen paikkaan koskettamalla sitä jonkin aikaa ja vetämällä sen kohdekohtaan.



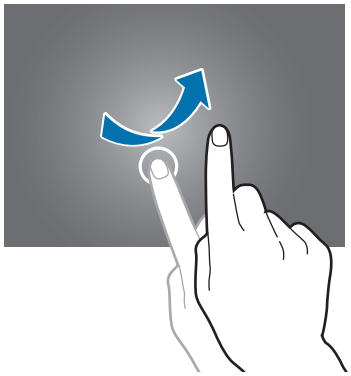
Kaksoisnapauttaminen

Voit lähentää Internet-sivun, kartan tai kuvan osaa kaksoisnapauttamalla. Palaa kaksoisnapauttamalla uudelleen.



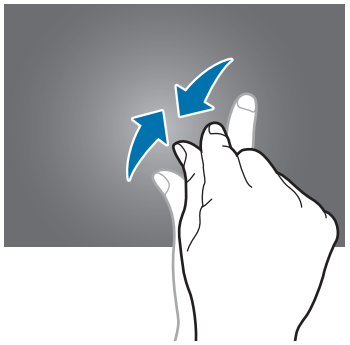
Pyyhkäiseminen

Saat näkyviin toisen paneelin pyyhkäisemällä alkunäytössä tai Sovellukset-näytössä vasemmalle tai oikealle. Voit siirtyä Internet-sivulla tai luettelossa, kuten yhteystiedoissa, pyyhkäisemällä ylös tai alas.



Nipistäminen

Voit lähentää Internet-sivun, kartan tai kuvan osaa levittämällä kahta sormea erilleen. Voit loitontaa nipistämällä.



Ohjausliikkeet

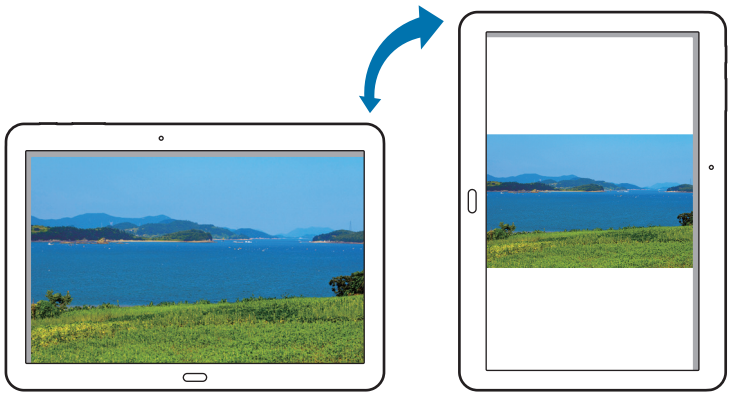
Voit ohjata laitetta yksinkertaisilla liikkeillä.

Varmista ennen liikkeiden käyttämistä, että liiketoiminto on käytössä. Napauta alkunäytössä → **Asetukset** → **Säätimet** → **Liikkeet** ja vedä sitten **Liikkeet**-kytkintä oikealle.

Laitteen voimakas ravistelu tai siihen kohdistuva isku voi aiheuttaa tarkoittamattomia syötteitä. Ohjaa liikkeitä hallitusti.

Näytön kiertäminen

Monissa sovelluksissa näyttö voi olla pysty- tai vaakasuuntainen. Kun laitetta kierretään, näyttö säädetään automaattisesti laitteen uuden asennon mukaiseksi.

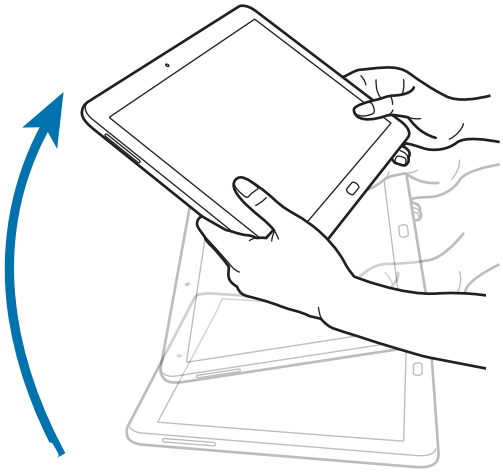


Jos haluat estää näytön automaattisen kiertymisen, avaa ilmoituspaneeli ja poista kohdan **Näytön kierto** valinta.

- Jotkin sovellukset eivät salli näytön kiertoa.
- Jotkin sovellukset näyttävät eri näytön laitteen suunnan mukaan.

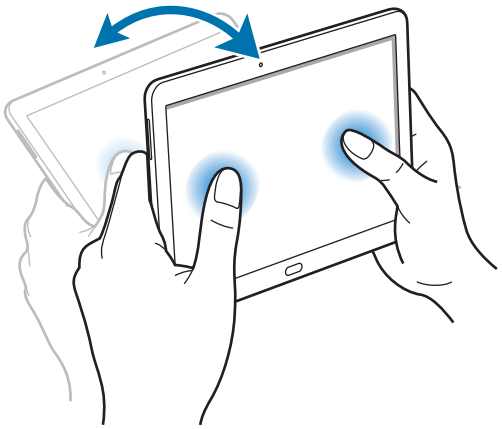
Nostaminen ylös

Kun nostat laitteen ylös sen jälkeen, kun sitä ei ole käytetty hetkeen tai kun näyttö on sammunut, laite värisee, jos vastaamattomia puheluja tai uusia viestejä on olemassa.



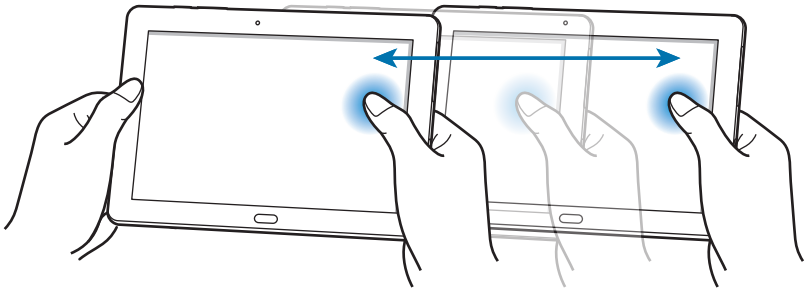
Kallistaminen

Kosketa näytössä kahta kohtaa jonkin aikaa ja lähennä tai loitonna kuvaa kallistamalla laitetta puolelta toiselle.



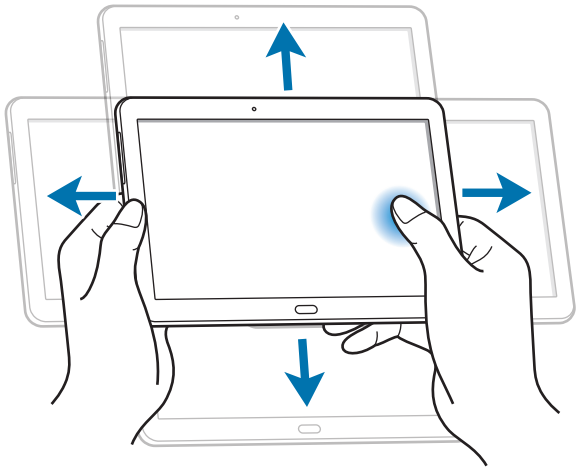
Siirtäminen panoroimalla

Kosketa kohdetta jonkin aikaa ja siirrä sitten laitetta vasemmalle tai oikealle, jolloin kohde siirtyy toiseen paneeliin alkunäytössä tai Sovellukset-näytössä.



Selaaminen panoroimalla

Kun kuva näkyy lähennettynä, voit selata kuvaa koskettamalla jotain näytön kohtaa jonkin aikaa ja siirtämällä sitten laitetta haluamaasi suuntaan.



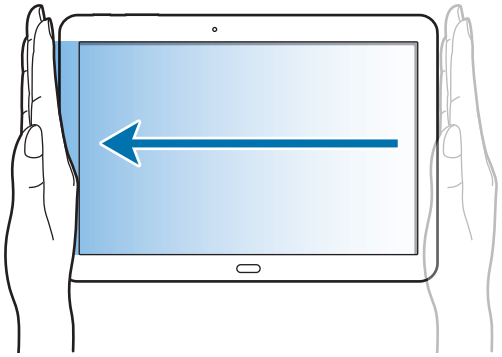
Kämmenliikkeet

Voit ohjata laitetta kämmenliikkeillä koskettamalla näyttöä.

Varmista ennen liikkeiden käyttämistä, että kämmenliiketoiminto on käytössä. Napauta alkunäytössä → **Asetukset** → **Säätimet** → **Kämmenliike** ja vedä sitten **Kämmenliike**-kytkintä oikealle.

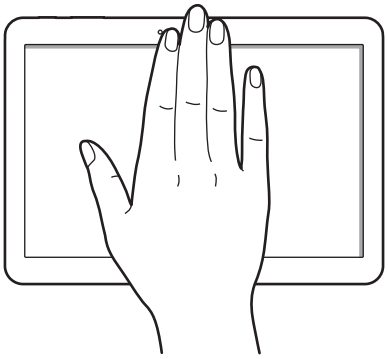
Pyyhkäiseminen

Voit tehdä ruudunkaappauksen pyyhkäisemällä kämmenellä näytön yli. Kuva tallennetaan kansioon **Galleria** → **Albumit** → **Screenshots**. Ruudunkaappaus ei ole mahdollista joidenkin sovellusten käytön aikana.



Peittäminen

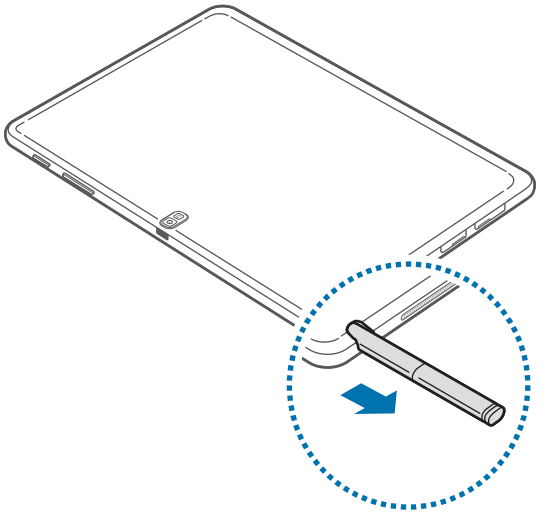
Voit keskeyttää median toiston peittämällä näytön kämmenellä.



S Pen -kynän käyttäminen

Mukana toimitetulla S Pen -kynällä voidaan helposti valita kohteita tai suorittaa toimintoja. S Pen -painikkeen avulla voidaan käyttää käteviä lisätoimintoja, kuten siepata näyttökuva.

Kun haluat käyttää S Pen -kynää, vedä se ulos kolosta.



Kun S Pen -kynä vedetään ulos kolosta, laite tunnistaa sen ja suorittaa seuraavat toimet:

- Kytkee kosketusnäytön käyttöön (jos se on poissa käytöstä).
- Käynnistää toimintamuistion tai näyttää ilmakomennon.

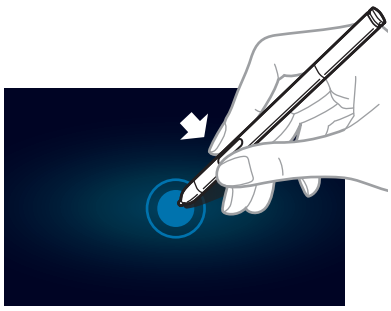
- S Pen -kynän kärki voidaan vaihtaa. Jos kynän kärki muuttuu tylsäksi, vaihda se uuteen.
- Jos S Pen -kynä ei toimi oikein, vie se Samsung-huoltoon. Lisätietoja S Pen -kynästä on Samsungin sivustossa.
- Saat parhaan tuloksen pitämällä S Pen -kynää pääasiassa kohtisuorassa kosketusnäyttöön nähden ja välttämällä sen käyttöä jyrkissä kulmissa.

Ruudunkaappaus

Pidä S Pen -painiketta painettuna ja kosketa näyttöä jonkin aikaa, kunnes laitteesta kuuluu napsahdus. Ruudunkaappauskuva tallennetaan kansioon **Galleria** → **Screenshots**.

Ruudunkaappauskuvaan voidaan piirtää tai kirjoittaa, ja sitä voidaan rajata. Muokattu kuva tallennetaan kansioon **Galleria** → **IMG_edited**.

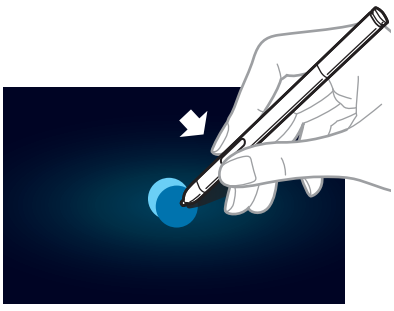
Ruudunkaappaus ei ole mahdollista joidenkin sovellusten käytön aikana.



Toimintamuistion käynnistäminen

Käynnistä toimintamuistio pitämällä S Pen -painiketta painettuna ja kaksoisnapauttamalla näyttöä.

Kirjoita tai piirrä muistiinpano ja valitse sitten muistio napauttamalla . Tällöin voit suorittaa erilaisia toimintoja, esimerkiksi lisätä yhteystietoja ja lähettää viestin. Kun muistio on valittuna, piirrä haluamasi alueen ympärille S Pen -kynällä viiva, niin voit suorittaa valitulla alueella erilaisia toimintoja.



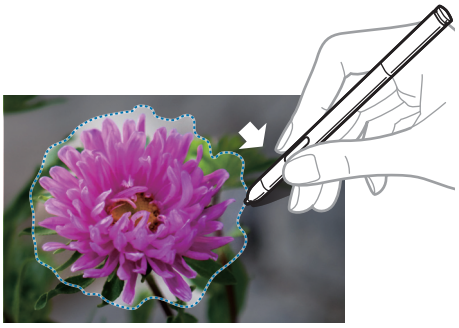
Kuvan valitseminen ja sieppaaminen

Valitse alue S Pen -painiketta painettuna ja piirtämällä viiva alueen ympärille.

Käytä tarvittaessa jotain seuraavista toiminnoista:

- : palauta alkuperäinen valinta.
- : muunna valinta pyöreäksi.
- : muunna valinta nelikulmaiseksi.
- : mukauta valintaa.

Valitse valitun alueen kanssa käytettävä sovellus valitsemalla kuvake näytön alareunaan tulevista vaihtoehdoista.



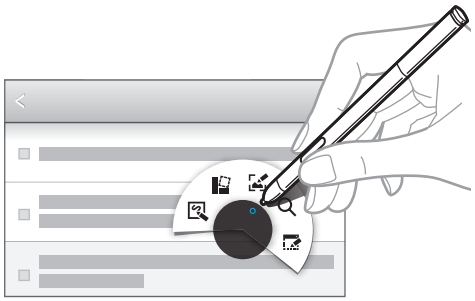
Ilmakomennon käyttäminen

Pidä S Pen -kynää näytön yläpuolella ja paina S Pen -painiketta.

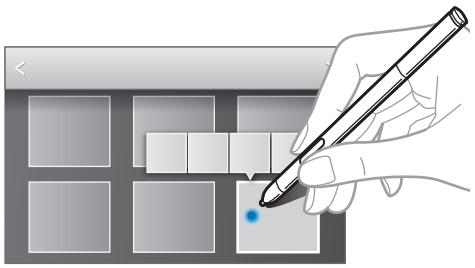
Ilmakomennot tulevat useimmiten näyttöön, kun S Pen -painiketta painetaan.

Käytä seuraavia toimintoja:

- **Toimintamuistio**: Käynnistä toimintamuistio.
- **Leikekirja**: Valitse ja kaappaa kuva ja tallenna kuva sitten **Leikekirja**-toiminnolla.
- **Näyttökirjoitus**: Tee ruudunkaappaus ja muokkaa kuvaa S Pen -kynällä.
- **S Finder**: Käynnistä **S Finder**.
- **Kynäikkuna**: Käynnistä useita sovelluksia määritetyillä näytön alueilla.



Joissakin kohteissa on tilannekohtaisia valikoita, jotka saavat S Pen -kynän osoittimen hehkumaan. Voit näyttää valikon pitämällä S Pen -kynää kohteen yläpuolella ja painamalla samalla S Pen -painiketta.



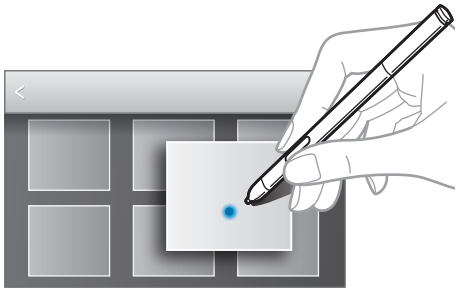
Ilmanäkymä

Tämän toiminnon avulla voit suorittaa eri toimintoja, kun pidät S Pen -kynää näytön yläpuolella.

Napauta alkunäytössä → **Asetukset** → **Säätimet** → **S Pen** → **Ilmanäkymä** ja vedä sitten **Ilmanäkymä**-kytkintä oikealle.

Voit esikatsella sisältöä tai näyttää tiedot ponnahdusikkunoissa osoittamalla kohdetta S Pen -kynällä.

Voit selata paneelista tai luettelosta toiseen siirtämällä S Pen -kynän osoittimen näytön reunaan (ylös, alas, vasemmalle tai oikealle).

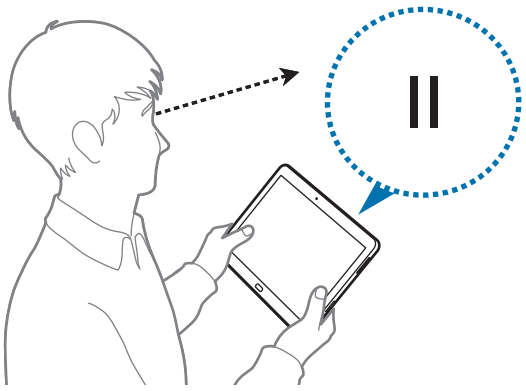


Älykäs tauko

Tämän toiminnon avulla voit siirtää videon toiston taukotilaan, kun käyttäjä katsoo poispäin näytöstä.

Napauta alkunäytössä → **Asetukset** → **Säätimet** → **Älykäs näyttö** ja valitse sitten **Älykäs tauko**.

Videon toiston aikana voit siirtää toiston taukotilaan katsomalla poispäin näytöstä. Voit jatkaa toistoa katsomalla uudelleen näyttöä.



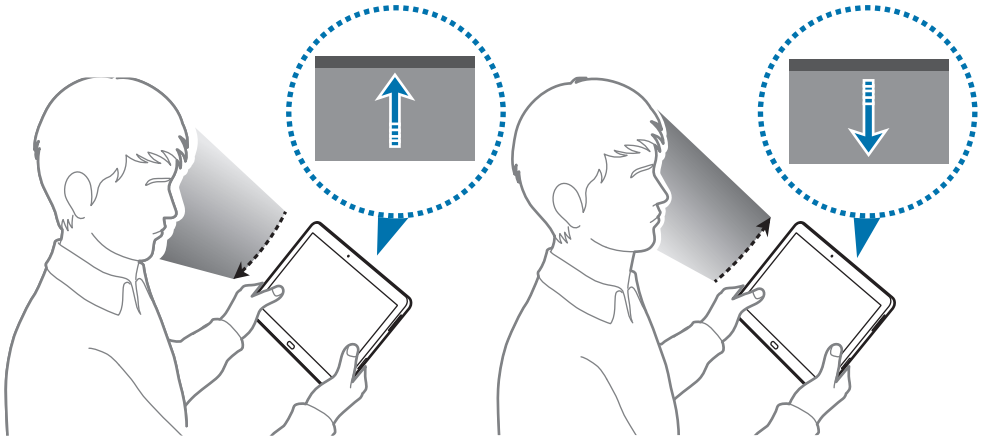
Älykäs vieritys

Tämän toiminnon avulla voit selata sivua ylös- tai alaspäin kallistamalla päätäsi tai laitetta.

Napauta alkunäytössä → **Asetukset** → **Säätimet** → **Älykäs näyttö** → **Älykäs vieritys** ja vedä sitten **Älykäs vieritys** -kytkintä oikealle. Napauta **Älykäs vieritys** ja valitse sitten selaustyyppi.

Kun katselet sähköpostiviestejä tai Internet-sivuja, näyttöön tulee selaustyypin kuvake ((pään asento)), joka näyttää liikkeiden tunnistustilan.

Kun laite tunnistaa pääsi liikkeet tai laitteen liikkeet, kuvake muuttuu kuvakkeeksi tai . Kallista sen jälkeen päätäsi alas- tai ylöspäin tai kallista laitetta eteen- tai taaksepäin haluamasi selaussuunnan mukaan.



Moni-ikkunapaneelin ottaminen käyttöön

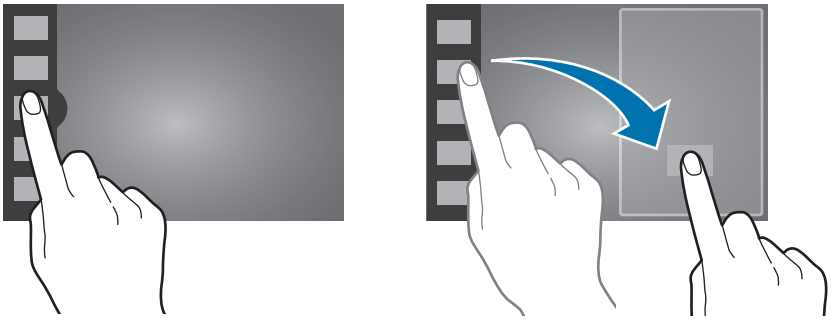
Tämän ominaisuuden avulla voit käyttää kahta sovellusta näytössä samanaikaisesti.

- Vain moni-ikkunapaneelissa olevia sovelluksia voi käyttää.
- Jos käynnistetyt sovellukset sisältävät musiikki-, video- tai muita multimediatiedostoja, kummankin tiedoston ääni kuuluu.
- Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Jos haluat käyttää moni-ikkunatoimintoa, napauta **Asetukset** → **Laite** → **Moni-ikkuna** ja vedä sitten **Moni-ikkuna** -kytkintä oikealle.

Moni-ikkunapaneelin käyttäminen

Voit näyttää moni-ikkunapaneelin koskettamalla ⮌-painiketta jonkin aikaa. Moni-ikkunapaneeli näkyy näytön vasemmassa reunassa. Valitse jokin sovellus ja vedä sitten toinen sovellus uuteen paikkaan. Voit käynnistää saman sovelluksen kummassakin ikkunassa samanaikaisesti. Piilota moni-ikkunapaneeli koskettamalla ⮌-painiketta jonkin aikaa uudelleen.



Voit säätää paneelien kokoa vetämällä sovelluspaneelien välistä ympyrää vasemmalle tai oikealle.

Voit piilottaa tai näyttää paneelin napauttamalla paneelin kahvaa. Kun paneeli on avautunut, voit siirtää paneelia koskettamalla kahvaa jonkin aikaa ja vetämällä sen näytön vasempaan tai oikeaan reunaan. Kun paneeli on piilotettu, voit siirtää kahvaa koskettamalla sitä jonkin aikaa ja vetämällä sitä ylös tai alas.

Moni-ikkunasovellusten käyttäminen

Kun käytät moni-ikkunasovelluksia, valitse sovelluspaneeli, napauta sovelluspaneelien välistä ympyrää ja käytä sitten jotain seuraavista:

- : avaa vasemmasta tai oikeasta ikkunasta viimeksi käytettyjen sovellusten luettelo.
- : Vaihda sijaintia moni-ikkunasovellusten välillä.
- : Jaa kohteita sovellusikkunoiden välillä. Voit siirtää jaettavaa kohdetta vetämällä ikkunasta toiseen. Jotkin sovellukset eivät ehkä tue tätä toimintoa.
- : Sulje sovellus.

Tiedostojen jakaminen

Voit jakaa kohteen ikkunasta toiseen vetämällä jaettavan kohteen toiseen ikkunaan.

Parillisen ikkunan luominen

Tällä toiminnolla voit tallentaa parhaillaan käynnissä olevien moni-ikkunasovellusten yhdistelmän.

Napauta moni-ikkunapaneelissa ⋯ → **Luo**, kirjoita nimi ja napauta sitten **OK**.

Ilmoitukset

Näytön yläreunan tilarivillä näkyvät ilmoituskuvakkeet ilmoittavat esimerkiksi vastaamattomista puheluista, uusista viesteistä, kalenteritapahtumista ja laitteen tilasta. Voit avata ilmoituspaneelin vetämällä tilariviltä alaspäin. Voit tuoda lisää hälytyksiä näkyviin selaamalla luetteloa. Voit sulkea ilmoituspaneelin vetämällä näytön alareunassa näkyvää palkkia ylöspäin.

Ilmoituspaneeli

Ilmoituspaneelissa näkyvät laitteen nykyiset asetukset. Vetämällä alaspäin tilariviltä ja napauttamalla sitten ⚙ voit käyttää seuraavia toimintoja:

- **Wi-Fi**: Ota Wi-Fi-ominaisuus käyttöön tai poista se käytöstä.
- **GPS**: Ota GPS-ominaisuus käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Ääni**: Ota äänetön tila käyttöön tai poista se käytöstä. Äänettömässä tilassa laitteessa voi käyttää värinähälytystä tai sen voi mykistää.
- **Näytön kierto**: Salli tai estä käyttöliittymän kiertyminen laitetta kierrettäessä.
- **Bluetooth**: Ota Bluetooth-ominaisuus käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Lukutila**: Ota lukutila käyttöön tai poista se käytöstä. Lukutilassa laite helpottaa lukemista pimeässä. Valitse, missä sovelluksissa tilaa käytetään, napauttamalla **Asetukset** → **Laite** → **Näyttö** → **Lukutila**.
- **Mobiilidata**: Ota datayhteys käyttöön tai poista se käytöstä.

- **Estotila**: Ota estotila käyttöön tai poista se käytöstä. Estotilassa laite estää ilmoitukset. Voit valita estettävät ilmoitukset napauttamalla **Asetukset** → **Laite** → **Estotila**.
- **Virransäästö**: Ota virransäästötila käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Moni-ikkuna**: Ota moni-ikkunatoiminto käyttöön.
- **Screen Mirroring**: Ota näytön peilaustoiminto käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Wi-Fi-tukias.**: Ota Wi-Fi-yhteyden jakamistoiminto käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Ilmanäkymä**: Ota Ilmanäkymä-toiminto käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Älykäs katkaisu**: Ota älykäs aikakatkaisutoiminto käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Älykäs tauko**: Ota älykäs taukotoiminto käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Älykäs vieritys**: Ota Älykäs vieritys -toiminto käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Synkronoi**: Ota sovellusten automaattinen synkronointi käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Lentotila**: Ota lentotila käyttöön tai poista se käytöstä.

Käytettävissä olevat toiminnot voivat vaihdella alueen tai palveluntarjoajan mukaan.

Voit järjestää uudelleen ilmoituspaneelin vaihtoehdot avaamalla ilmoituspaneelin, napauttamalla → , koskettamalla kohdetta jonkin aikaa ja vetämällä sen sitten toiseen paikkaan.

Alkunäyttö

Alkunäyttö on laitteen kaikkien toimintojen käytön aloituspiste. Siinä näkyvät ilmaisinkuvakkeet, pienoisohjelmat, sovellusten pikavalinnat ja muut kohteet.

Alkunäytössä voi olla useita paneeleja. Saat muut paneelit näkyviin selaamalla vasemmalle tai oikealle.

Kohteiden järjestäminen uudelleen

Sovelluksen kuvakkeen lisääminen

Napauta alkunäytössä , kosketa sovelluksen kuvaketta jonkin aikaa ja vedä se sitten paneeliesikatseluun.

Kohteen lisääminen

Mukauta alkunäyttöä lisäämällä pienoisohjelmia, kansioita tai paneeleja.

Kosketa jonkin aikaa tyhjää aluetta alkunäytössä ja valitse sitten jokin seuraavista luokista:

- **Sovellukset ja pienoisohjelmat**: Lisää pienoisohjelmia tai sovelluksia alkunäyttöön.
- **Kansio**: Luo uusi kansio.
- **Sivu**: Lisää uusi paneeli alkunäyttöön.

Kohteen siirtäminen

Kosketa kohdetta jonkin aikaa ja vedä se uuteen paikkaan. Voit siirtää kohteen toiseen paneeliin vetämällä sen näytön reunaan.

Kohteen poistaminen

Kosketa kohdetta jonkin aikaa ja vedä se sitten alkunäytön yläreunassa näkyvään roskakoriin. Kun roskakori muuttuu punaiseksi, vapauta kohde.

Paneelien järjestäminen uudelleen

Uuden paneelin lisääminen

Napauta → **Muokkaa sivua** → .

Paneelin siirtäminen

Napauta → **Muokkaa sivua**, kosketa paneeliesikatselua jonkin aikaa ja vedä paneeli sitten uuteen paikkaan.

Paneelin poistaminen

Napauta → **Muokkaa sivua**, kosketa paneeliesikatselua jonkin aikaa ja vedä paneeli sitten näytön yläreunan roskakoriin.

Taustakuvan asettaminen

Laitteeseen tallennetun kuvan tai valokuvan voi asettaa alkunäytön taustakuvaksi.

Napauta alkunäytössä → **Aseta taustakuva** → **Alkunäyttö**, ja valitse sitten jokin seuraavista:

- **Elävät taustakuvat**: Näytä animoidut kuvat.
- **Galleria**: Näytä laitteen kameralla otetut valokuvat tai Internetistä ladatut kuvat.
- **Taustakuvat**: Näytä taustakuviksi tarkoitetut kuvat.

Valitse sitten kuva ja napauta **Aseta taustakuva**. Voit myös valita kuvan, muuttaa sen kokoa vetämällä kehyksestä ja napauttamalla sitten **Valmis**.

Pienoisohjelmien käyttäminen

Pienoisohjelmat ovat pieniä sovelluksia, jotka lisäävät alkunäyttöön käteviä toimintoja sekä tietoja. Voit käyttää niitä lisäämällä niitä pienoisohjelmapaneelista alkunäyttöön.

- Jotkin pienoisohjelmat ottavat yhteyden verkkopalveluihin. Internet-pohjaisen pienoisohjelman käyttö saattaa aiheuttaa lisämaksuja.
- Käytettävissä olevat pienoisohjelmat voivat vaihdella alueen tai palveluntarjoajan mukaan.

Pienoisohjelmien lisääminen alkunäyttöön

Napauta alkunäytössä → **Pienoisohjelmat**. Selaa vasemmalle tai oikealle pienoisohjelmapaneelissa ja lisää pienoisohjelma alkunäyttöön koskettamalla pienoisohjelmaa jonkin aikaa.

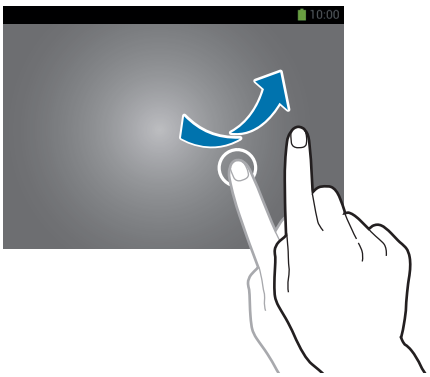
Lukittu näyttö

Näytön lukitseminen estää laitteen tahattoman käytön ja mahdollistaa kätevien pienoisohjelmien lisäämisen.

Laitteen lukitseminen ja lukituksen avaaminen

Virtanäppäimen painaminen sammuttaa näytön ja siirtää laitteen lukittuun tilaan. Laite lukkiutuu automaattisesti, jos sitä ei käytetä määritetyn ajan kuluessa.

Voit poistaa laitteen lukituksen painamalla virta- tai kotipainiketta ja sipaisemalla näytön oikealla puolella olevalla näytön lukituksen poistoalueella sormellasi mihin tahansa suuntaan.



Pienoisohjelmien lisääminen

Jos haluat käyttää pienoisohjelmia näytön ollessa lukittuna, napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Lukitusnäyttö** ja lisää sitten valintamerkki kohtaan **Useita pienoisohjelmia**.

Napauta näytön vasemmassa osassa olevan pienoisohjelmapaneelin aluetta. Selaa vasemmalle viimeiselle sivulle pienoisohjelmapaneelissa, napauta ja valitse sitten lukittuun näyttöön lisättävä pienoisohjelma.

Paneelien järjestäminen uudelleen

Paneelin siirtäminen

Selaa pienoisohjelmapaneelin alueella vasemmalle tai oikealle, kosketa paneeliesikatselua jonkin aikaa ja vedä se sitten uuteen paikkaan.

Paneelin poistaminen

Selaa pienoisohjelmapaneelin alueella vasemmalle tai oikealle, kosketa paneeliesikatselua jonkin aikaa ja vedä se sitten näytön yläreunan roskakoriin.

Sovellusten käyttäminen

Tässä laitteessa voi käyttää monentyyppisiä sovelluksia mediasovelluksista Internet-sovelluksiin.

Sovelluksen avaaminen

Avaa sovellus koskettamalla sen kuvaketta alkunäytössä tai Sovellukset-näytössä.

Jotkin sovellukset ryhmitellään kansioihin. Napauta kansiota ja avaa sitten sovellus napauttamalla sitä.

Avaaminen viimeksi käytettyjen sovellusten luettelosta

Avaa viimeksi käytettyjen sovellusten luettelo painamalla alkunäytössä kotinäppäintä jonkin aikaa.

Valitse avattavan sovelluksen kuvake.

Sovelluksen sulkeminen

Voit säästää akkuvirtaa ja säilyttää laitteen suorituskyvyn sulkemalla tarpeettomat sovellukset.

Paina Kotisivu-painiketta jonkin aikaa, napauta **Teht.hall.** ja sulje sovellus napauttamalla sitten **Lop.** Voit sulkea kaikki käynnissä olevat sovellukset napauttamalla **Lopeta kaikki**. Voit myös painaa kotinäppäintä jonkin aikaa ja napauttaa **Sulje kaikki**.

Sovellukset-näyttö

Sovellukset-näytössä näkyvät kaikkien sovellusten kuvakkeet, uudet asennetut sovellukset mukaan lukien.

Avaa Sovellukset-näyttö napauttamalla alkunäytössä .

Saat muut paneelit näkyviin selaamalla vasemmalle tai oikealle.

Sovellusten järjestäminen uudelleen

Napauta → **Muokkaa**, kosketa sovellusta jonkin aikaa ja vedä se sitten uuteen paikkaan. Voit siirtää kohteen toiseen paneeliin vetämällä sen näytön reunaan.

Järjestäminen kansioiden avulla

Samantyyppiset sovellukset voi sijoittaa samaan kansioon kätevää käyttöä varten.

Napauta → **Muokkaa**, kosketa sovellusta jonkin aikaa ja vedä se sitten kohtaan **Luo kansio**. Anna kansion nimi ja napauta sitten **OK**. Sijoita sovellukset uuteen kansioon vetämällä ja tallenna järjestely sitten napauttamalla **Tall.**

Paneelien järjestäminen uudelleen

Nipistä näytössä, kosketa paneeliesikatselua jonkin aikaa ja vedä se sitten uuteen paikkaan.

Sovellusten asentaminen

Samsung Apps -kaupasta ja muista sovelluskauppoista voi ladata ja asentaa sovelluksia.

Sovellusten asennuksen poistaminen

Napauta → **Poista sovelluksia käytöstä / poista niiden asennus** ja poista sitten sovellus valitsemalla sitä.

Laitteen mukana toimitettavien oletussovellusten asennusta ei voida poistaa.

Ohje

Ohjeiden avulla voit opetella laitteen ja sovellusten käyttöä tai tärkeiden asetusten määrittämistä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Ohje**. Tuo vihjeet näkyviin valitsemalla luokka.

Voit lajitella luokat aakkosjärjestykseen napauttamalla .

Voit etsiä avainsanoja napauttamalla .

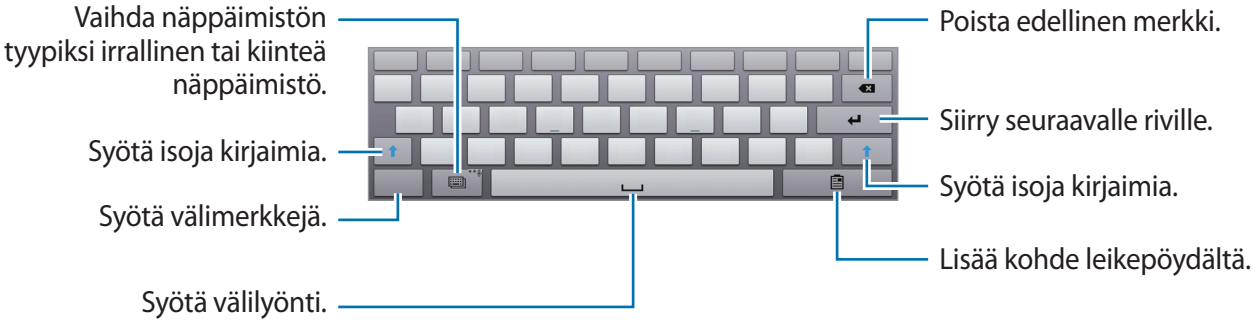
Tekstin syöttäminen

Tekstiä voi syöttää Samsung-näppäimistön tai äänitulotoiminnon avulla.

Tekstin syöttäminen ei ole tuettua joillakin kielillä. Vaihda syöttökieli joksikin tuetuksi kieleksi tekstin syöttämistä varten.

Näppäimistön tyypin vaihtaminen

Napauta jotakin tekstikenttää, avaa ilmoituspaneeli, napauta **Valitse syöttötapa** ja valitse sitten käytettävä näppäimistötyyppi.



Isojen kirjainten syöttäminen

Napauta ennen merkin syöttämistä. Jos haluat kirjoittaa pelkkiä isoja kirjaimia, napauta kahdesti.

Näppäimistön tyypin vaihtaminen

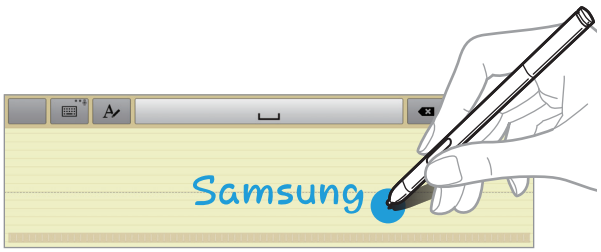
Voit muuttaa näppäimistön tyyppiä napauttamalla .

Näppäimistön kielen vaihtaminen

Voit lisätä näppäimistöön kieliä ja vaihtaa sitten näppäimistön kieltä liu'uttamalla välilyöntinäppäintä vasemmalle tai oikealle.

Käsinkirjoitus

Kosketa jonkin aikaa, napauta ja kirjoita sitten sana sormella tai S Pen -kynällä. Merkkejä syötettäessä näkyviin tulee ehdotettuja sanoja. Valitse ehdotettu sana.



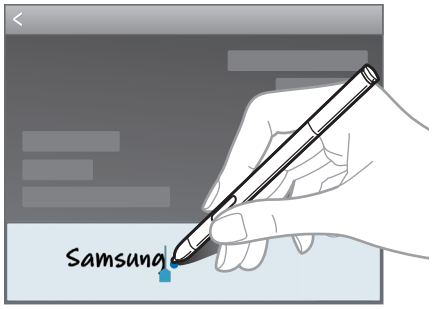
Suora kynäsyöttö

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Säätimet** → **S Pen** → **Suora kynäsyöttö** ja vedä sitten **Suora kynäsyöttö**-kytkintä oikealle.

Kun pidät S Pen -kynää tekstikentän yläpuolella, tekstikentän vasempaan yläkulmaan ilmestyy -kuvake. Voit kirjoittaa S Pen -kynällä napauttamalla . Voit tehdä yksinkertaisia korjauksia, vaihtaa syöttökieltä tai kirjoittaa välilyönnin merkkien väliin napauttamalla käsinkirjoitusalustalla näkyviä korjaustyökaluja.

Kun tämä toiminto on käytössä, voit tehdä seuraavat toimet:

- Lähetä käsinkirjoitettu viesti.
- Soita puhelu kirjoittamalla yhteyshenkilön nimi tai puhelinnumero näppäimistöllä.
- Aseta hälytys kirjoittamalla numeroita.



Tekstin syöttäminen puhumalla

Ota äänitulotoiminto käyttöön ja puhu sitten mikrofoniin. Laite näyttää puhumasi tekstin.

Jos laite ei tunnista sanoja, napauta alleviivattua tekstiä ja valitse vaihtoehtoinen sana tai lause avattavasta luettelosta.

Voit muuttaa puheentunnistuksen kieltä tai lisätä siihen kieliä napauttamalla nykyistä kieltä.

Kopioiminen ja liittäminen

Kosketa tekstiä jonkin aikaa, valitse tekstiä enemmän tai vähemmän vetämällä - tai -kuvaketta ja kopioi teksti napauttamalla **Kopioi** tai leikkaa teksti napauttamalla **Poimi**. Valittu teksti kopioidaan leikepöydälle.

Voit liittää tekstin tekstikenttään koskettamalla jonkin aikaa kohtaa, johon haluat liittää sen, ja napauttamalla sitten **Liitä**.

Yhteyden luominen Wi-Fi-verkkoon

Luomalla laitteesta Wi-Fi-verkkoyhteyden voit käyttää Internetiä tai jakaa mediatiedostoja muiden laitteiden kanssa. (s. 116)

Wi-Fi-toiminnon ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä

Avaa ilmoituspaneeli ja napauta **Wi-Fi**, jolloin toiminto otetaan käyttöön tai poistetaan käytöstä.

- Laite käyttää ei-harmonisoitua taajuutta ja on tarkoitettu käytettäväksi kaikissa Euroopan maissa. WLAN-toimintoa voidaan käyttää EU:ssa sisätiloissa rajoituksetta, mutta sitä ei voida käyttää ulkona.
- Voit säästää akkuvirtaa poistamalla Wi-Fi-toiminnon käytöstä, kun et tarvitse sitä.

Liittyminen Wi-Fi-verkkoihin

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yhteydet** → **Wi-Fi** ja vedä sitten **Wi-Fi**-kytkintä oikealle.

Valitse verkko löytyneiden Wi-Fi-verkkojen luettelosta, anna tarvittaessa salasana ja napauta sitten **Yhdistä**. Salasanaa vaativien verkkojen kohdalla näkyy lukkokuvake. Kun laite on luonut yhteyden Wi-Fi-verkkoon, se luo myöhemmin yhteyden kyseiseen verkkoon automaattisesti aina, kun verkko on käytettävissä.

Wi-Fi-verkkojen lisääminen

Jos haluamaasi verkko ei ole verkkojen luettelossa, napauta **Lisää Wi-Fi-verkko** verkkoluettelon lopussa. Anna verkon nimi **Verkon nimi (SSID)**-kohtaan, valitse suojaustyyppi ja anna salasana, jos verkko ei ole avoin, ja napauta sitten **Yhdistä**.

Wi-Fi-verkkojen unohtaminen

Kaikki aiemmin käytetyt verkot, nykyinen verkko mukaan lukien, voidaan unohtaa, jolloin laite ei enää luo automaattisesti yhteyttä niihin. Valitse verkko verkkojen luettelosta ja napauta sitten **Unohda**.

Tilien määrittäminen

Google-sovellukset, kuten **Play-kauppa**, vaativat Google-tilin, ja **Samsung Apps** vaatii Samsung-tilin. Luomalla Google-tilin ja Samsung-tilin saat laitteesta parhaan käyttökokemuksen.

Tilien lisääminen

Luo Google-tili noudattamalla ohjeita, jotka tulevat näyttöön avatessasi Google-sovelluksen, kirjautumatta sisään.

Kirjaudu Google-tilille tai luo tili napauttamalla Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yleiset** → **Tilit** → **Lisää tili** → **Google**. Luo sitten tili napauttamalla **Uusi** tai napauta **Olemassa oleva** ja määritä sitten tilin tiedot noudattamalla näytön ohjeita. Laitteessa voi käyttää useita Google-tilejä.

Luo myös Samsung-tili.

Tilien poistaminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yleiset**, valitse tilin nimi **Tilit**-kohdasta, valitse poistettava tili ja napauta sitten **Poista tili**.

Tiedostojen siirtäminen

Esimerkiksi ääni-, video- ja kuvatiedostoja voidaan siirtää laitteesta tietokoneeseen tai päinvastoin.

Jotkin sovellukset tukevat seuraavia tiedostomuotoja. Laitteen ohjelmistoversio tai tietokoneen käyttöjärjestelmä voi aiheuttaa sen, ettei joitakin tiedostomuotoja tueta.

- Musiikki: mp3, m4a, 3ga, aac, ogg, oga, wav, wma, amr, awb, flac, midi, xmf, mxmf, imy, rtttl, rtx, ja ota
- Kuva: bmp, gif, jpg ja png
- Video: avi, wmv, asf, flv, mkv, mp4, 3gp, ja webm
- Asiakirja: doc, docx, xls, xlsx, ppt, pptx, pdf, ja txt

Yhteyden muodostaminen Samsung Kies -ohjelmalla

Samsung Kies on tietokonesovellus, jolla hallitaan mediasisältöjä ja henkilökohtaisia tietoja Samsung-laitteiden kanssa. Lataa uusin Samsung Kies Samsungin sivustosta.

1 Liitä laite tietokoneeseen USB-kaapelilla.

Samsung Kies käynnistyy tietokoneessa automaattisesti. Jos Samsung Kies ei käynnisty, kaksoisnapsauta Samsung Kies -kuvaketta tietokoneessa.

2 Siirrä tiedostoja laitteen ja tietokoneen välillä.

Lisätietoja on Samsung Kies -ohjelmiston ohjeessa.

Yhteyden muodostaminen Windows Media Player -ohjelmalla

Varmista, että Windows Media Player on asennettu tietokoneeseen.

1 Liitä laite tietokoneeseen USB-kaapelilla.

2 Avaa Windows Media Player ja synkronoi musiikkitiedostot.

Liittäminen medialaitteena

1 Liitä laite tietokoneeseen USB-kaapelilla.

2 Avaa ilmoituspaneeli ja napauta sitten **Yhdistetty medialaitteena** → **Medialaite (MTP)**.

Napauta **Kamera (PTP)**, jos tietokone ei tue MTP (Media Transfer Protocol) -protokollaa tai siihen ei ole asennettu tarvittavaa ohjainta.

3 Siirrä tiedostoja laitteen ja tietokoneen välillä.

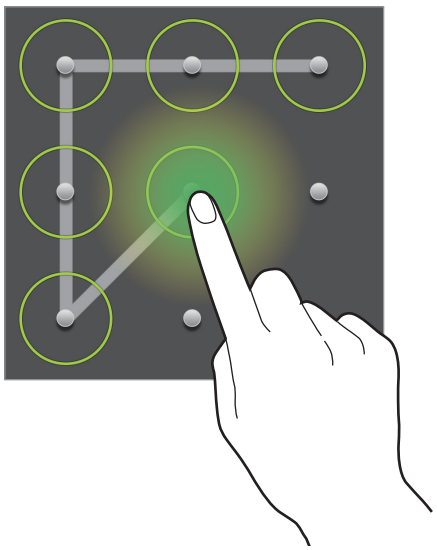
Laitteen suojaaminen

Suojausasetusten avulla voit estää muita henkilöitä käyttämästä tai lukemasta laitteeseen tallennettuja henkilökohtaisia tietoja. Laitteen lukituksen avaaminen edellyttää avauskoodia.

Kuvion asettaminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Lukitusnäyttö** → **Näyttölukko** → **Kuvio**.

Piirrä vähintään neljä pistettä yhdistävä kuvio ja vahvista sitten kuvio piirtämällä se uudelleen. Määritä avauksen vara-PIN-koodi näytön lukituksen avaamista varten siltä varalta, että unohdat kuvion.



PIN-koodin asettaminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Lukitusnäyttö** → **Näyttölukko** → **PIN**.

Anna vähintään neljä numeroa ja vahvista salasana sitten syöttämällä se uudelleen.

Salasanan asettaminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Lukitusnäyttö** → **Näyttölukko** → **Salasana**.

Anna vähintään neljä merkkiä, joihin kuuluu sekä numeroita että symboleita, ja vahvista salasana sitten syöttämällä se uudelleen.

Laitteen lukituksen avaaminen

Käynnistä näyttö painamalla virtanäppäintä tai kotinäppäintä ja anna lukituksen avauskoodi.

Jos olet unohtanut lukituksen avauskoodin, vie laite nollattavaksi Samsung-huoltoon.

Laitteen päivittäminen

Laitteeseen voidaan päivittää uusin ohjelmisto.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Päivittäminen Samsung Kies -ohjelmalla

Käynnistä Samsung Kies ja liitä laite tietokoneeseen. Samsung Kies tunnistaa laitteen automaattisesti ja näyttää saatavissa olevat päivitykset valintaikkunassa. Aloita päivitys napsauttamalla Päivitä-painiketta valintaikkunassa. Lisätietoja päivittämisestä on Samsung Kies -ohjelman ohjeessa.

- Älä sammuta tietokonetta tai irrota USB-kaapelia laitteen päivityksen aikana.
- Älä liitä muita medialaitteita tietokoneeseen laitteen päivityksen aikana. Muutoin päivityksessä voi ilmetä häiriöitä.

Päivittäminen matkapuhelinverkon kautta

Uusin ohjelmisto voidaan päivittää laitteeseen suoraan firmware over-the-air (FOTA) -palvelun avulla.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yleiset** → **Tietoja laitteesta** → **Ohjelmistopäivitys** → **Päivitä**.

Yhteydenpito

Puhelin

Tällä sovelluksella voit soittaa puhelun tai vastata puheluun.

Napauta Sovellukset-näytössä **Puhelin**.

Puhelujen soittaminen

Puhelun soittaminen

Toimi jollakin seuraavista tavoista:

- **Nronäpp.**: Anna numero numeronäppäimillä ja napauta sitten .
- **Lokit**: Soita puhelu saapuneiden ja lähteneiden puhelujen ja viestien historiasta.
- **Suosikit**: Soita puhelu suosikkiyhteystietojen luettelosta.
- **Yhteystiedot**: Soita puhelu yhteystietojen luettelosta.

Pikavalintanumerot

Voit valita pikavalintanumeron koskettamalla kyseistä numeroa jonkin aikaa.

Numeroiden ennakointi

Kun näppäimistöltä syötetään numeroita, ennakoivat ehdotukset tulevat näyttöön automaattisesti. Voit soittaa puhelun valitsemalla jonkin ehdotuksista.

Yhteystiedon etsiminen

Voit etsiä yhteystietojen luettelosta yhteystiedon antamalla nimen, puhelinnumeron tai sähköpostiosoitteen. Kun merkkejä syötetään, ehdotetut yhteystiedot tulevat näyttöön. Voit soittaa puhelun valitsemalla jonkin niistä.

Soittaminen ulkomaille

Kosketa **0**-näppäintä jonkin aikaa, kunnes +-merkki tulee näkyviin. Anna maan numero, suuntanumero ja puhelinnumero ja napauta sitten .

Puhelun aikana

Seuraavat toiminnot ovat käytettävissä:

- **Pito**: Aseta puhelu pitoon. Nouda pidossa oleva puhelu napauttamalla **P. pito**.
- **Lisää puh.**: Soita toinen puhelu.
- **Nronäpp.**: Avaa numeronäppäimistö.
- **Lopeta puhelu**: Lopeta nykyinen puhelu.
- **Yhteystiedot**: Avaa yhteystietoluettelo.
- **Mykistä**: Poista mikrofoni käytöstä, minkä jälkeen toinen osapuoli ei kuule sinua.
- **Kuuloke**: Vaihda Bluetooth-kuulokemikrofoniin, jos se on liitetty laitteeseen.
- **Vaihda**: Siirry puhelusta toiseen.
- **Yhdistä**: Soita neuvottelupuhelu, kun kaksi puhelua on yhdistetty. Lisää muut osallistujat toistamalla tätä. Tämän toiminto on käytettävissä vain, jos neuvottelupuhelupalvelu on käytössä.
- → **Toimintamuistio**: Käynnistä toimintamuistio.
- → **Viesti**: Lähetä viesti.
- → **Siirrä**: Yhdistä ensimmäinen osapuoli toiseen osapuoleen. Tämä katkaisee oman yhteytesi keskusteluun.
- → **Hallitse konferenssipuhelua**: Keskustele yksityisesti yhden osapuolen kanssa kokouspuhelun aikana tai katkaise yhden osapuolen yhteys kokouspuheluun.

Yhteystietojen lisääminen

Voi lisätä yhteystietoluetteloon puhelinnumeron antamalla numeron näppäimistöllä ja napauttamalla +.

Puhelulokien näyttäminen

Saat saapuneiden ja lähtevien puhelujen historian näkyviin napauttamalla **Lokit**.

Voit suodattaa puhelulokia napauttamalla → **Näytä** ja valitsemalla sitten vaihtoehdon.

Sallitut numerot

Laite voidaan asettaa rajoittamaan lähtevät puhelut vain tietyn etuliitteen sisältäviin numeroihin. Nämä etuliitteet tallennetaan SIM- tai USIM-kortille.

Napauta → **Puheluasetukset** → **Puheluasetukset** → **Muut asetukset** → **Sallitut numerot** → **Ota sallitut num. k.** ja anna sitten SIM- tai USIM-kortin mukana toimitettu PIN2 -koodi. Napauta **Sallittujen numeroiden luettelo** ja lisää numerot.

Puhelunesto

Laite voidaan asettaa estämään tiettyjen puhelujen soittaminen. Esimerkiksi ulkomaanpuhelut voidaan poistaa käytöstä.

Napauta → **Puheluasetukset** → **Puheluasetukset** → **Muut asetukset** → **Puhelunesto**, valitse puhelutyyppi, valitse puhelunestoasetus ja anna sitten salasana.

Puhelujen vastaanottaminen

Puheluun vastaaminen

Kun puhelu saapuu, vedä -kuvake suuren ympyrän ulkopuolelle.

Jos koputuspalvelu on käytössä, voidaan soittaa toinen puhelu. Jos toiseen puheluun vastataan, ensimmäinen puhelu siirretään pitoon.

Puhelun hylkääminen

Kun puhelu saapuu, vedä -kuvake suuren ympyrän ulkopuolelle.

Jos haluat lähettää viestin hylätessäsi saapuvan puhelun, vedä hylkäysviestipalkkia ylöspäin. Voit luoda hylkäysviestin napauttamalla → **Puheluasetukset** → **Puheluasetukset** → **Määritä puheluiden hylkäysviestit**.

Tietyistä numeroista tulevien puhelujen hylkääminen automaattisesti

Napauta → **Puheluasetukset** → **Puheluasetukset** → **Puhelun hylkäys** → **Automaattinen hylkäystila** → **Autom. hylkäysnumerot** ja napauta sitten **Automaattisen hylkäyksen luettelo**. Napauta **Lisää**, anna numero, määritä luokka ja napauta sitten **Tallenna**.

Vastaamattomat puhelut

Jos puheluun ei vastata, tulee näkyviin tilariville. Saat vastaamattomien puhelujen luettelon näkyviin avaamalla ilmoituspaneelin.

Koputus

Koputus on palveluntarjoajan tuottama palvelu. Käyttäjä voi palvelun avulla asettaa meneillään olevan puhelun pitoon ja siirtyä saapuvaan puheluun. Tätä palvelua ei voi käyttää videopuheluissa.

Jos haluat käyttää palvelua, napauta → **Puheluasetukset** → **Puheluasetukset** → **Muut asetukset** ja valitse sitten **Koputus**.

Puhelunsiirto

Laite voidaan asettaa lähettämään saapuvat puhelut määritettyyn numeroon.

Napauta → **Puheluasetukset** → **Puheluasetukset** → **Muut asetukset** → **Puhelunsiirto** ja valitse sitten puhelutyyppi ja ehto. Anna numero ja napauta **Päälle**.

Videopuhelut

Videopuhelun soittaminen

Anna numero tai valitse yhteystieto yhteystietoluettelosta ja soita sitten videopuhelu napauttamalla .

Videopuhelun aikana

Seuraavat toiminnot ovat käytettävissä:

- **Piilota minut**: Piilota kuvasi toiselta osapuolelta.
- **Mykistä**: Poista mikrofoni käytöstä, minkä jälkeen toinen osapuoli ei kuule sinua.
- **Kuuloke**: Vaihda Bluetooth-kuulokemikrofoniin, jos se on liitetty laitteeseen.
- **Vaihda kameraa**: Siirry etukamerasta takakameraan ja päinvastoin.
- **Nronäpp.**: Avaa numeronäppäimistö.
- **Lopeta puhelu**: Lopeta nykyinen puhelu.
- → **Lähtevä kuva**: Valitse toiselle osapuolelle näytettävä kuva.
- → **Animoidut hymiöt**: Käytä kuvassasi hymiökuvakkeita.
- → **Teemanäkymä**: Käytä kuvassasi koristeellisia kuvakkeita.
- → **Turn on cartoon view**: Vaihda näkymätila sarjakuvanäkymäksi.
- → **Ota kaksoiskamera käyttöön**: Käytä etu- ja takakameraa niin, että toinen osapuoli näkee sinut ja ympäristösi.

Videopuhelua voidaan Kaksoiskameratilassa käyttää enintään kolme minuuttia. Kolmen minuutin kuluttua laite poistaa takakameran käytöstä, jotta suorituskyky on paras mahdollinen.

Koskettamalla toisen osapuolen kuvaa jonkin aikaa voit käyttää seuraavia toimintoja:

- **Ota kuva**: Ota kuva toisesta osapuolesta.
- **Tallenna video**: Luo video toisen osapuolen kuvista.

Puhelun tallentaminen ilman toisen osapuolen etukäteislupaa on lainvastaista monissa maissa.

Yhteystiedot

Tällä sovelluksella voit hallita yhteystietoja, kuten puhelinnumeroita ja sähköpostiosoitteita.

Napauta Sovellukset-näytössä **Yhteystiedot**.

Yhteystietojen hallinta

Napauta **Yhteystiedot**.

Yhteystiedon luominen

Napauta ja anna yhteystiedot.

- : Lisää kuva.
- / : Lisää tai poista yhteystietokenttä.

Yhteystiedon muokkaaminen

Valitse muokattava yhteystieto ja napauta sitten .

Yhteystiedon poistaminen

Napauta → **Poista yhteystiedot**.

Pikavalintanumeron määrittäminen

Napauta → **Pikavalinta-asetus**, valitse pikavalintanumero ja valitse sitten sitä varten yhteystieto. Voit poistaa pikavalintanumeron koskettamalla sitä jonkin aikaa ja napauttamalla sitten **Poista**.

Yhteystietojen etsiminen

Napauta **Yhteystiedot**.

Käytä jotakin seuraavista etsintätavoista:

- Selaa yhteystietoluetteloa ylös tai alas.
- Selaa luetteloa nopeasti vetämällä sormella yhteystietoluettelon vasemmalla puolella näkyvässä hakemistossa.
- Napauta yhteystietoluettelon yläreunassa olevaa hakukenttää ja anna hakuehdot.

Kun yhteystieto on valittuna, toimi jollakin seuraavista tavoista:

- : Lisää suosikkiyhteystietoihin.
- / : Soita ääni- tai videopuhelu.
- : Luo viesti.
- : Luo sähköpostiviesti.

Yhteystietojen näyttäminen

Napauta **Yhteystiedot**.

Laite näyttää oletusarvoisesti kaikki tallennetut yhteystiedot.

Napauta → **Näytettävät yhteystiedot** ja valitse sitten sijainti, jonne yhteystiedot on tallennettu.

Yhteystietojen siirtäminen

Napauta **Yhteystiedot**.

Yhteystietojen siirtäminen Google-tilille

Napauta → **Yhdistä tilit** → **Yhdistä Google-tiliin**.

Google-yhteystietoihin siirretyissä yhteystiedoissa näkyy kuvake yhteystietoluettelossa.

Yhteystietojen siirtäminen Samsung-tilille

Napauta → **Yhdistä tilit** → **Yhdistä Samsung-tiliin**.

Samsung-yhteystietoihin siirretyissä yhteystiedoissa näkyy kuvake yhteystietoluettelossa.

Yhteystietojen tuominen tai vieminen

Napauta **Yhteystiedot**.

Yhteystietojen tuominen

Napauta → **Tuo/Vie** → **Tuo SIM-kortilta**, **Tuo USB-muistista** tai **Tuo SD-kortilta**.

Yhteystietojen vieminen

Napauta → **Tuo/Vie** → **Vie SIM-kortille**, **Vie USB-muistiin** tai **Vie SD-kortille**.

Yhteystietojen jakaminen

Napauta → **Käyntikortin jakotapa:**, valitse yhteystiedot, napauta **Valmis** valitse sitten jakotapa.

Suosikkiyhteystiedot

Napauta **Suosikit**.

Napauta ja käytä sitten jotakin seuraavista toiminnoista:

- **Etsi**: Etsi yhteystietoja.
- **Lisää suosikkeihin**: Lisää yhteystiedot suosikkeihin.
- **Poista suosikeista**: Poista yhteystiedot suosikeista.
- **Ruudukkonäkymä** / **Luettelonäkymä**: Näytä yhteystiedot ruudukko- tai luettelomuotoisina.
- **Ohje**: Avaa yhteystietojen käyttöä koskevat ohjeet.

Yhteystietoryhmät

Napauta **Ryhmät**.

Yhteystietojen lisääminen ryhmään

Valitse ryhmä ja napauta sitten . Valitse lisättävät yhteystiedot ja napauta sitten **Valmis**.

Ryhmien hallinta

Napauta ja käytä sitten jotakin seuraavista toiminnoista:

- **Etsi**: Etsi yhteystietoja.
- **Muokkaa**: Muuta ryhmän asetuksia.
- **Luo**: Luo uusi ryhmä.
- **Poista jäsen**: Poista jäseniä ryhmästä.
- **Lähetä viesti**: Lähetä viesti ryhmän jäsenille.
- **Lähetä sähköpostiviesti**: Lähetä sähköpostiviesti ryhmän jäsenille.
- **Vaihda järjestystä**: Kosketa jonkin aikaa ryhmän nimen vieressä, siirrä se uuteen paikkaan vetämällä ylös tai alas ja napauta sitten **Valmis**.
- **Ohje**: Avaa yhteystietojen käyttöä koskevat ohjeet.

Viestin tai sähköpostiviestin lähettäminen ryhmän jäsenille

Valitse ryhmä, napauta → **Lähetä viesti** tai **Lähetä sähköpostiviesti**, valitse jäsenet ja napauta sitten **Valmis**.

Käyntikortti

Napauta **Yhteystiedot**.

Voit luoda käyntikortin ja lähettää sen muille.

Napauta **Määritä profiili**, anna tiedot, kuten puhelinnumero, sähköpostiosoite ja postiosoite, ja napauta sitten **Tallenna**. Jos käyttäjätiedot on tallennettu laitteen asetusten määrittämisen aikana, valitse käyntikortti kohdassa **MINÄ**, napauta ja tee haluamasi muokkaukset.

Napauta → **Käyntikortin jakotapa:** ja valitse sitten jakotapa.

Viestit

Tämän sovelluksen avulla voit lähettää teksti- tai multimediaviestejä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Viestit**.

Viestien lähettämisestä ja vastaanottamisesta voidaan veloittaa lisämaksu, kun olet oman palvelualueesi ulkopuolella. Lisätietoja saat palveluntarjoajalta.

Viestien lähettäminen

Napauta , lisää vastaanottajat ja napauta sitten .

Lisää vastaanottajat jommallakummalla seuraavista tavoista:

- Anna puhelinnumero.
- Napauta , valitse yhteystiedot ja napauta sitten **Valmis**.
- Pidä S Pen -kynää kohdan yläpuolella ja paina S Pen -painiketta. Viimeksi käytettyjen yhteystietojen luettelo tulee näkyviin.

Luo multimediaviesti seuraavilla toiminnoilla:

- Napauta ja lisää kuvat, videot, yhteystiedot, muistiinpanot, tapahtumat ja muut kohteet.
- Napauta → **Lisää aihe** ja anna aihe.
- Pidä S Pen -kynää kohdan yläpuolella ja paina S Pen -painiketta. Viimeksi käytetyt kuvat tulevat näkyviin.

Käsinkirjoitettujen viestien lähettäminen

Kun pidät S Pen -kynää tekstikentän yläpuolella, tekstikentän vasempaan yläkulmaan ilmestyy -kuvake. Napauta , napauta ja kirjoita viesti S Pen -kynällä.

Ajoitettujen viestien lähettäminen

Kun luot viestiä, napauta → **Ajoitus**. Määritä kellonaika ja päivämäärä ja napauta sitten **OK**. Laite lähettää viestin määritettynä ajankohtana.

- Jos laitteen virta on katkaistu määritettynä ajankohtana, laite ei ole yhteydessä verkkoon tai verkkoyhteys on epävakaa, viestiä ei lähetetä.
- Tämä toiminto käyttää laitteeseen asetettua kellonaikaa ja päivämäärää. Kellonaika ja päivämäärä voivat olla vääriä, jos siirryt aikavyöhykkeeltä toiselle eikä verkko päivitä aikatietoja.

Viestien kääntäminen ja lähettäminen

Jos haluat käyttää käännöstoimintoa, napauta viestin luonnin aikana → **Käännä**, vedä **Käännä**-kytkintä oikealle, määritä kielipari ja napauta sitten **OK**.

Käännä viesti napauttamalla ja napauta sitten **Valmis**. Käännetty viesti korvaa lähdekielisen viestin.

Saapuneiden viestien näyttäminen

Saapuneet viestit ryhmitellään viestiketjuiksi yhteystiedon mukaan.

Voit tuoda henkilön viestin näkyviin valitsemalla vastaavan yhteystiedon.

Ääniviestin kuunteleminen

Kosketa **1** numeronäppäimistöllä jonkin aikaa ja noudata sitten palveluntarjoajan ohjeita.

Sähköposti

Tällä sovelluksella voit lähettää tai lukea sähköpostiviestejä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Sähköposti**.

Sähköpostitilien määrittäminen

Määritä sähköpostitili, kun avaat **Sähköposti**-sovelluksen ensimmäisen kerran.

Kirjoita sähköpostiosoite ja salasana. Napauta **Seuraava**, jos sähköpostitili on Google Mail -tili tai muu yksityinen tili, tai napauta **Manuaalinen**, jos tili on yrityksen sähköpostitili. Määritä sitten tilin asetukset noudattamalla näytön ohjeita.

Voit määrittää toisen sähköpostitilin napauttamalla → **Asetukset** → **Lisää tili**.

Viestien lähettäminen

Napauta sähköpostitiliä, jota haluat käyttää, ja napauta sitten näytön yläreunassa. Kirjoita vastaanottajat, aihe ja viesti ja napauta sitten .

Napauttamalla voit lisätä vastaanottajan yhteystietoluettelosta.

Napauta ja lisää kuvat, videot, yhteystiedot, muistiinpanot, tapahtumat ja muut kohteet.

Napauttamalla → voit lisätä viestiin kuvia, tapahtumia, yhteystietoja, sijaintitietoja ja muita vastaavia.

Ajoitettujen viestien lähettäminen

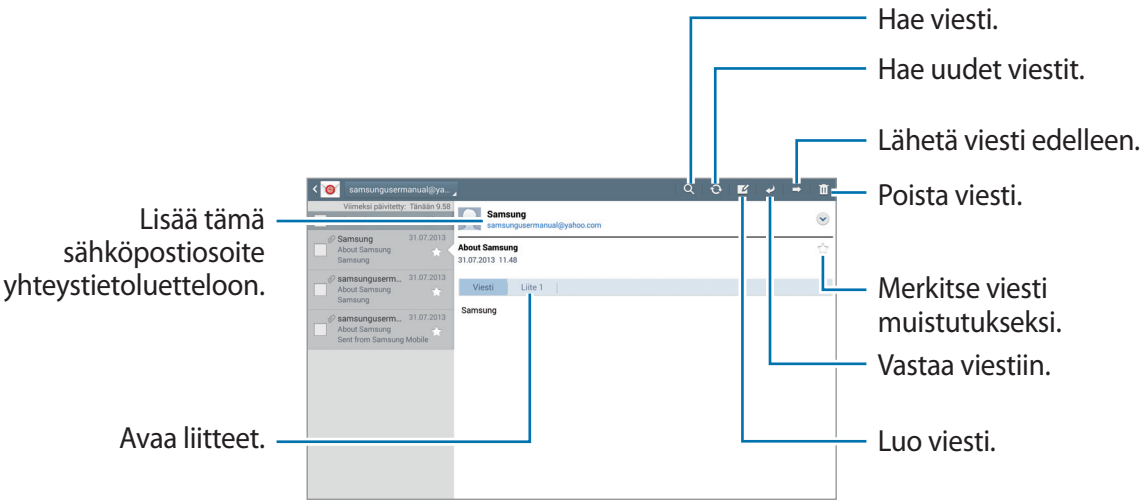
Kun luot viestiä, napauta → **Ajoita lähetys**, määritä kellonaika ja päivämäärä ja napauta sitten **Valmis**. Laite lähettää viestin määritettynä ajankohtana.

- Jos laitteen virta on katkaistu määritettynä ajankohtana, laite ei ole yhteydessä verkkoon tai verkkoyhteys on epävakaa, viestiä ei lähetetä.
- Tämä toiminto käyttää laitteeseen asetettua kellonaikaa ja päivämäärää. Kellonaika ja päivämäärä voivat olla vääriä, jos siirryt aikavyöhykkeeltä toiselle eikä verkko päivitä aikatietoja.

Viestien lukeminen

Valitse sähköpostitili, jota haluat käyttää, jolloin uudet viestit noudetaan. Voit noutaa viestit manuaalisesti napauttamalla .

Napauta viestiä, jonka haluat lukea.



Voit avata liitteet napauttamalla liitevälilehteä ja tallentaa sitten liitteen napauttamalla **Tallenna**.

Google Mail

Tällä sovelluksella voit käyttää Google Mail -palvelua suoraan nopeasti.

Napauta Sovellukset-näytössä **Google Mail**.

- Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.
- Alueen tai palveluntarjoajan mukaan voi olla, että tämän sovelluksen nimi poikkeaa tässä esitetystä.

Viestien lähettäminen

Napauta missä tahansa postilaatikossa , kirjoita vastaanottajat, aihe ja viesti ja napauta sitten **LÄHETÄ**.

Napauttamalla + **KOPIO/PIILOKOPIO** voit lisätä muita vastaanottajia.

Napauttamalla voit liittää kuvia.

Napauttamalla → **Tallenna luonnos** voit tallentaa viestin myöhempää lähettämistä varten.

Napauttamalla → **Liitä video** voit liittää videoita.

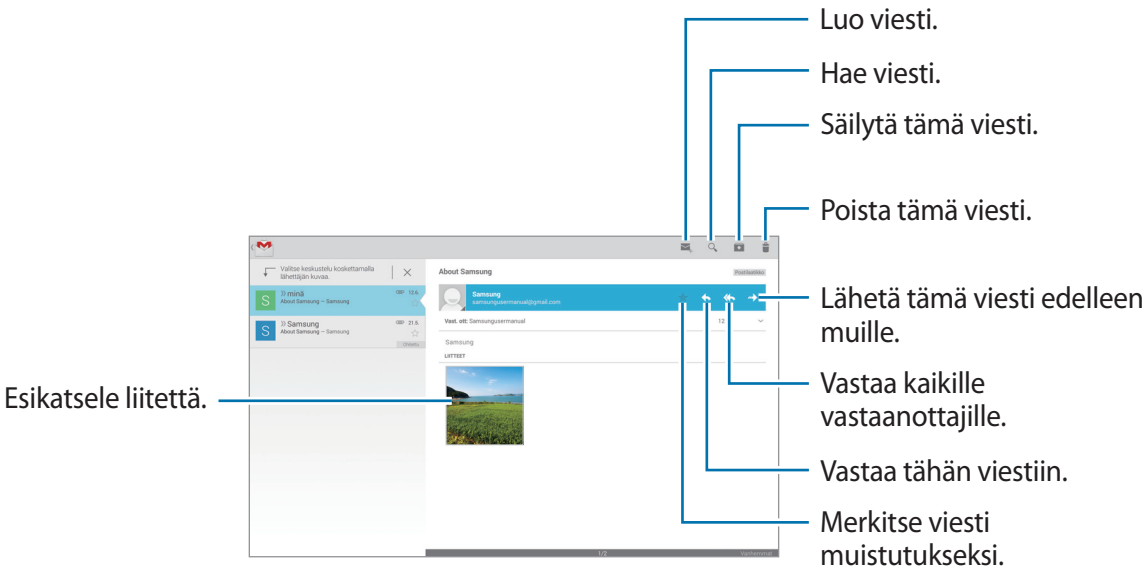
Napauttamalla → **Hylkää** voit aloittaa uudelleen alusta.

Voit muuttaa Google Mail -asetuksia napauttamalla → **Asetukset**.

Voit ilmoittaa mielipiteesi sovelluskehitykselle napauttamalla → **Lähetä palautetta**.

Voit käyttää Google Mail -ohjeita napauttamalla → **Ohje**.

Viestien lukeminen



Nimikkeet

Google Mail ei käytä varsinaisia kansioita, vaan nimikkeitä. Kun Google Mail käynnistetään, se näyttää viestit nimikkeellä Saapuneet.

Voit lisätä nimikkeen viestiin valitsemalla viestin, napauttamalla → **Vaihda tunnisteita** ja valitsemalla sitten määritettävän nimikkeen.

Hangouts

Tällä sovelluksella voit keskustella muiden kanssa.

Napauta Sovellukset-näytössä **Hangouts**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Aloita keskustelu valitsemalla ystävä ystäväluettelosta tai antamalla etsittävät tiedot ja valitsemalla ystävä etsinnän tuloksista.

Google+

Tällä sovelluksella voit säilyttää yhteyden ihmisiin Googlen sosiaalisen verkostopalvelun kautta.

Napauta Sovellukset-näytössä **Google+**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Vaihda luokkaa napauttamalla **Kaikki** ja tarkastele kirjoituksia selaamalla ylös tai alas.

Voit käyttää muita sosiaalisen verkon ominaisuuksia napauttamalla .

ChatON

Tällä sovelluksella voit keskustella minkä tahansa laitteen käyttäjän kanssa. Tämän sovelluksen käyttäminen edellyttää kirjautumista Samsung-tilille tai puhelinnumeron vahvistamista.

Napauta Sovellukset-näytössä **ChatON**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Voit luoda kaveriluettelon antamalla puhelinnumerot tai Samsung-tilien sähköpostiosoitteet tai valitsemalla kaverit ehdotusten luettelosta. Vaihtoehtoisesti voi synkronoida yhteystiedot laitteesta napauttamalla → **Yhteystietojen synkronointi**.

Voit aloittaa keskustelun napauttamalla → **Aloita keskustelu** ja valitsemalla kaverin.

Twitter

Tällä sovelluksella voit käyttää Twitterin sosiaalista verkkosivustoa ja pitää yhteyttä ihmisiin.

Napauta Sovellukset-näytössä **Twitter**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Internet ja verkko

Internet

Tällä sovelluksella voit selata Internet-sivuja.

Napauta Sovellukset-näytössä **Internet**.

Internet-sivujen katseleminen

Napauta osoitekenttää, anna Internet-osoite ja napauta sitten **Siirry**.

Voit jakaa tai tulostaa nykyisen Internet-sivun napauttamalla .

Voit vaihtaa hakuohjelmaa napauttamalla osoitekenttää ja napauttamalla sitten Internet-osoitteen vieressä olevaa hakuohjelman kuvaketta.

Uuden sivun avaaminen

Napauta +.

Voit siirtyä toiselle Internet-sivulle selaamalla otsikkokentässä vasemmalle tai oikealle ja valitsemalla otsikon napauttamalla.

Internet-haku äänen avulla

Napauta osoitekenttää, napauta , sano hakusana ja valitse sitten jokin näyttöön tulevista ehdotetuista hakusanoista.

Kirjanmerkit

Voit merkitä nykyisen sivun kirjanmerkillä napauttamalla .

Voit avata kirjanmerkillä merkityn Internet-sivun napauttamalla ja valitsemalla sivun.

Historia

Napauta → **Historia** ja avaa Internet-sivu viimeksi käytettyjen Internet-sivujen luettelosta. Voit tyhjentää historialuettelon napauttamalla → **Tyhjennä historia**.

Linkit

Voit avata Internet-sivun uudelle sivulle, tallentaa sen tai kopioida sen koskettamalla sivulla olevaa linkkiä jonkin aikaa.

Saat tallennetut linkit näkyviin napauttamalla **Lataukset**. (s. 113)

Internet-sivujen jakaminen

Voit jakaa Internet-sivun osoitteen muiden kanssa napauttamalla → **Jakotapa**.

Voit jakaa osan Internet-sivusta koskettamalla haluamaasi tekstiä jonkin aikaa ja napauttamalla sitten **Jakotapa**.

Chrome

Tällä sovelluksella voit etsiä tietoja ja selailla Internet-sivuja.

Napauta Sovellukset-näytössä **Chrome**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Internet-sivujen katseleminen

Napauta osoitekenttää ja anna sitten Internet-osoite tai hakuehdot.

Uuden sivun avaaminen

Napauta → **Uusi välilehti**.

Voit siirtyä toiselle Internet-sivulle selaamalla otsikkokentässä vasemmalle tai oikealle ja valitsemalla otsikon napauttamalla.

Kirjanmerkit

Voit merkitä nykyisen sivun kirjanmerkillä napauttamalla ☆, kirjoittamalla nimen ja Internet-osoitteen ja muut tiedot ja napauttamalla sitten **Tallenna**.

Voit avata kirjanmerkillä merkityn Internet-sivun napauttamalla ⋮ → **Kirjanmerkit**, ja valitsemalla sivun.

Internet-haku äänen avulla

Napauta 🎤, sano hakusana ja valitse sitten jonkin näyttöön tulevista ehdotetuista sanoista.

Synkronoiminen muiden laitteiden kanssa

Voit synkronoida avoimet välilehdet ja kirjanmerkit käytettäviksi Chromen kanssa toisessa laitteessa, kun olet kirjautunut samalle Google-tilille.

Näet avoimet välilehdet muissa laitteissa napauttamalla ⋮ → **Muut laitteet**. Valitse avattava Internet-sivu.

Bluetooth

Bluetooth luo suoran langattoman yhteyden kahden toisiaan lähellä olevan laitteen välille. Bluetooth-yhteyden avulla voidaan siirtää tietoja tai mediatiedostoja.

- Samsung ei vastaa Bluetooth-ominaisuudella lähetettyjen tai vastaanotettujen tietojen mahdollisesta menettämisestä, sieppaamisesta eikä väärinkäytöstä.
- Pidä aina huoli siitä, että jaat ja vastaanotat tietoa vain sellaisista laitteista, joihin luotat ja jotka on suojattu asianmukaisesti. Laitteiden välillä olevat esteet saattavat lyhentää toimintaetäisyyttä.
- Kaikki laitteet eivät ole välttämättä yhteensopivia laitteesi kanssa, kuten laitteet, jotka eivät ole Bluetooth SIG:n testaamia tai hyväksymiä.
- Bluetooth-ominaisuutta ei saa käyttää laittomiin tarkoituksiin (esimerkiksi tiedostojen piraattikopiointiin tai tietoliikenteen luvattomaan kuunteluun kaupallisissa tarkoituksissa).

  Samsung ei vastaa Bluetooth-ominaisuuden laittoman käytön seurauksista.

Ota Bluetooth käyttöön napauttamalla Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yhteydet** → **Bluetooth** ja vetämällä sitten **Bluetooth**-kytkintä oikealle.

Liitoksen luominen muiden Bluetooth-laitteiden kanssa

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yhteydet** → **Bluetooth** → **Hae**, jolloin löytyneiden laitteiden luettelo tulee näkyviin. Valitse laite, jonka kanssa haluat luoda liitoksen, ja vahvista liitos hyväksymällä sitten automaattisesti luotu salasana kummassakin laitteessa.

Tietojen lähettäminen ja vastaanottaminen

Monet sovellukset tukevat tiedonsiirtoa Bluetooth-yhteyden kautta. Esimerkki tästä on **Galleria**. Avaa **Galleria**, valitse kuva, napauta → **Bluetooth** ja valitse sitten jokin Bluetooth-laitteista. Hyväksy sitten Bluetooth-valtuutuspyyntö toisessa laitteessa kuvan vastaanottamista varten. Siirretty kuva tallennetaan **Bluetooth**-kansioon. Jos vastaanotetaan yhteystieto, se lisätään automaattisesti yhteystietoluetteloon.

Screen Mirroring

Tällä ominaisuudella voit yhdistää laitteesi suureen näyttöön AllShare Cast -sovittimen tai HomeSync-laitteen avulla ja sitten jakaa sisältöä. Voit käyttää tätä ominaisuutta myös muiden Wi-Fi Miracast -ominaisuutta tukevien laitteiden kanssa.

- Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.
- Miracast-käyttöiset laitteet, jotka eivät tue HDCP-suojausta, eivät välttämättä ole yhteensopivia tämän toiminnon kanssa.
- Verkkoyhteys voi aiheuttaa sen, että joitakin tiedostoja puskuroidaan toiston aikana.
- Voit säästää virtaa poistamalla tämän ominaisuuden käytöstä, kun sitä ei tarvita.
- Jos määrität Wi-Fi-taajuuden, AllShare Cast -sovittimia tai HomeSync-laitteita ei ehkä löydetä tai niihin ei saada yhteyttä.
- Jos toistat videoita tai pelaat pelejä televisiossa, valitse oikea TV-tila, jotta saat parhaan käyttökokemuksen.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yhteydet** → **Screen Mirroring** ja vedä sitten **Screen Mirroring** -kytkintä oikealle. Valitse laite, avaa tai toista tiedot ja ohjaa sitten näyttöä laitteen näppäimillä. Voit luoda yhteyden laitteeseen PIN-koodin avulla koskettamalla laitteen nimeä jonkin aikaa ja antamalla PIN-koodin.

Samsung Link

Tämän sovelluksen avulla voit toistaa etälaitteisiin tai tallennuspalveluihin tallennettua sisältöä Internetin kautta. Voit toistaa laitteessasi olevia multimediatiedostoja toisessa laitteessa tai lähettää multimediatiedostoja toiseen laitteeseen tai Internet-tallennuspalveluun.

Napauta Sovellukset-näytössä **Samsung Link**.

Jotta voit käyttää **Samsung Link**-sovellusta, lataa ja asenna sovellus ensin. Napauta **Asenna** ja noudata sitten näytön ohjeita.

- Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.
- Tämän sovelluksen lataamisesta matkapuhelinverkon kautta saattaa aiheutua lisäkustannuksia. Jos haluat välttää lisäkustannuksia, ota yhteys palveluntarjoajaasi.

Ryhmätoisto

Tämän sovelluksen avulla voit nauttia ikimuistoisista hetkistä ystäviesi kanssa jakamalla ja toistamalla sisältöä. Luo ryhmätoistoistunto tai liity istuntoon ja jaa sitten sisältöä, kuten kuvia tai musiikkia.

Napauta Sovellukset-näytössä **Ryhmätoisto**.

Jotta voit käyttää **Ryhmätoisto**-sovellusta, lataa ja asenna sovellus ensin. Napauta **Asenna** ja noudata sitten näytön ohjeita.

- Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.
- Internetiä ei voi käyttää tämän sovelluksen käytön aikana.
- Tämän sovelluksen lataamisesta matkapuhelinverkon kautta saattaa aiheutua lisäkustannuksia. Jos haluat välttää lisäkustannuksia, ota yhteys palveluntarjoajaasi.

WatchON

Tällä sovelluksella voit luoda yhteyden televisioon ja katsella TV-ohjelmia ja elokuvia.

Napauta Sovellukset-näytössä **WatchON**.

Luo laitteesta ensin yhteys verkkoon ja varmista, että laitteen infrapunaportti osoittaa televisiota kohti.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Yhdistäminen televisioon

Yhdistämällä laitteen televisioon näet laitteen näytön isossa kuvassa ja voit etäohjata televisiota laitteen avulla.

Valitse maa, alue ja lähetyspalvelu. Napauta → **Aseta**, valitse television merkki ja rekisteröi televisio laitteeseen näytön ohjeiden mukaan. Toimintavaiheet määräytyvät valitsemiesi asetusten mukaan.

Jos haluat luoda yhteyden muihin laitteisiin, napauta → **Asetukset** → **Huoneen asetukset** → **Lisää huone**.

TV:n katselu

Valitse haluamasi TV-ohjelmaehdotukset, jotka perustuvat television rekisteröinnin yhteydessä tekemiisi valintoihin, tai valitse luokka näytön alareunasta. Valitse TV-ohjelma tai elokuva ja napauta sitten **Katso TV:stä**, **Katso tätä kanavaa** tai **Katso nyt**. Valittu ohjelma tulee näkyviin yhdistettyyn televisioon.

Napauta ja avaa ohjauspaneeli television ohjaamista varten.

Ohjelmamuistutusten asettaminen

Napauta alareunassa **Aikajana** ja valitse sen TV-ohjelman alkamisaika, jota haluat katsella. Valitse ohjelma ja napauta sitten .

Valitun ohjelman muistutus lisätään sovellukseen **Kalenteri**.

Media

Musiikki

Tällä sovelluksella voit kuunnella musiikkia.

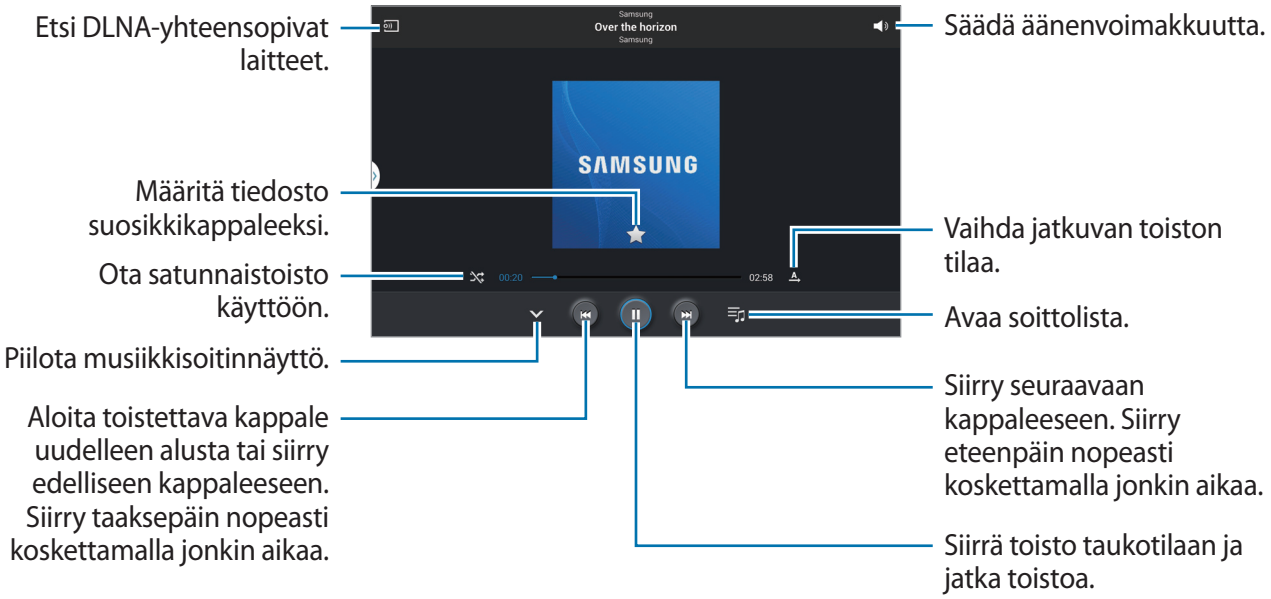
Napauta Sovellukset-näytössä **Musiikki**.

- Laitteeseen asennettu ohjelmisto voi aiheuttaa sen, ettei joitakin tiedostomuotoja tueta.
- Joissakin tiedostoissa käytetty koodausmenetelmä voi aiheuttaa sen, etteivät ne toistu oikein.

Musiikin toistaminen

Valitse musiikkiluokka ja valitse sitten toistettava kappale.

Avaa musiikkisoitin napauttamalla albumin kuvaa näytön alareunassa.



Voit kuunnella kappaleita samalla äänenvoimakkuudella napauttamalla → **Asetukset** → **Lisäasetukset** → **Älykäs äänenvoimakkuus**.

Älykäs äänenvoimakkuus -toimintoa ei joidenkin tiedostojen tapauksessa voi aktivoida.

Kun **Älykäs äänenvoimakkuus** on käytössä, äänenvoimakkuus voi nousta laitteen asetettua äänenvoimakkuutta suuremmaksi. Vältä pitkäaikaista kuuntelemista suurella äänenvoimakkuudella, jotta kuulosi ei vahingoitu.

Voit mukauttaa äänentoistoa musiikin kuulokemikrofonikuuntelua varten napauttamalla → **Asetukset** → **Lisäasetukset** → **Adapt Sound** → **Päällä**. Kun asetat äänenvoimakkuuden vähintään tasoon 14, äänensovitusasetusta ei käytetä musiikin toistoon. Jos asetat äänenvoimakkuuden enintään tasoon 13, asetus otetaan uudelleen käyttöön.

Kappaleen asettaminen soitto- tai hälytysääneksi

Voit asettaa parhaillaan toistettavan kappaleen soitto- tai hälytysääneksi napauttamalla → **Aseta** ja valitsemalla haluamasi vaihtoehdon.

Soittolistojen luominen

Voit määrittää haluamasi kappaleet soittolistaksi.

Napauta → **Luo soittolista**. Anna nimi ja napauta **OK**. Valitse sisällytettävät kappaleet ja napauta sitten **Valmis**.

Voit lisätä parhaillaan toistettavan kappaleen soittolistaan napauttamalla → **Lisää toistoluetteloon**.

Musiikin toistaminen tunnelman mukaan

Musiikkia voi toistaa tunnelman mukaan ryhmiteltynä. Laite luo soittolistan automaattisesti. Kun uusi kappale on lisätty, napauta **Musiikkineliö** → .

Napauta **Musiikkineliö** ja valitse tunnelmasolu. Voit myös valita useita soluja sormella vetämällä.

Kamera

Tällä sovelluksella voit ottaa valokuvia tai kuvata videoita.

Galleria-sovelluksella voit katsella laitteen kameralla kuvattuja valokuvia ja videoita. (s. 82)

Napauta Sovellukset-näytössä **Kamera**.

- Kamera poistuu käytöstä automaattisesti, jos sitä ei käytetä.
- Varmista, että objektiivi on puhdas. Muutoin laite ei ehkä toimi oikein joissakin tiloissa, jotka vaativat suuren tarkkuuden.

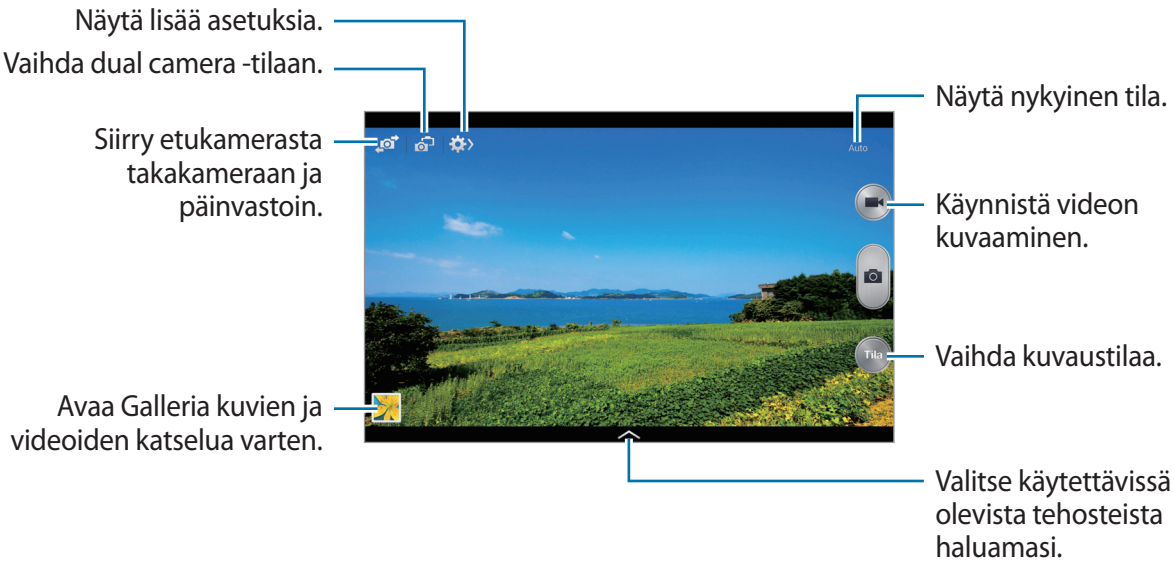
Kameran asiallinen käyttötapa

- Älä ota ihmisistä valokuvia tai kuvaa heistä videoita ilman heidän lupaansa.
- Älä ota valokuvia tai kuvaa videoita paikoissa, joissa se on kiellettyä.
- Älä ota valokuvia tai kuvaa videoita paikoissa, joissa se voi loukata ihmisten yksityisyyttä.

Valokuvien ottaminen

Valokuvan ottaminen

Napauta esikatselunäytön kuvaa siinä kohdassa, johon haluat kameran tarkentavan. Kun kohde on tarkennettu, tarkennuskehys näkyy vihreänä. Ota valokuva napauttamalla .



Kuvaustila

Käytettävissä on useita kuvatehosteita.

Napauta **Tila** ja selaa sitten näyttä ylös tai alaspäin näytön oikeassa reunassa.

- **Auto**: Tällä voit antaa kameran arvioida ympäristöä ja määrittää valokuvan kannalta ihanteellisen tilan.
- **Kauniit kasvot**: Ota valokuva, jossa kasvot ovat hillityn valaistuja.
- **Paras valokuva**: Ota sarja valokuvia ja tallenna sitten paras niistä.
- **Parhaat kasvot**: Tässä tilassa voit ottaa useita ryhmäkuvia samanaikaisesti ja yhdistää ne parhaaksi mahdolliseksi kuvaksi.

  Ota useita valokuvia napauttamalla . Pidä kamera vakaana ja ole liikkumatta, jotta saat laadukkaan kuvan. Kun **Galleria** avautuu, napauta keltaista kehystä kunkin henkilön kasvoissa ja valitse paras kuva jokaisesta henkilöstä. Kun olet valinnut jokaisesta henkilöstä parhaan kuvan, yhdistä kuvat yhdeksi valokuvaksi ja tallenna se napauttamalla **Tallenna**.
- **Ääni ja kuva**: Tällä voit ottaa ääntä sisältävän kuvan.

  Ota valokuva napauttamalla . Laite tallentaa ääntä muutaman sekunnin ajan valokuvan ottamisen jälkeen.

Kun valokuvia otetaan tässä tilassa, ääni tallennetaan sisäisellä mikrofonilla.

- **Draama**: Tällä toiminnolla voit ottaa sarjan valokuvia ja yhdistää ne yhdeksi kuvaksi, jossa liikkeen jäljet näkyvät.

  Saat parhaan kuvan noudattamalla seuraavia vihjeitä. Laite ei ehkä ota valokuvia oikein muissa kuvausolosuhteissa.

  - Pidä kamera vakaana ja ole liikkumatta ottaessasi valokuvia.
  - Ota valokuvia kohteesta, joka liikkuu yhteen suuntaan.
  - Ota valokuvia, joiden taustalla ei ole liikkuvia kohteita.
  - Vältä ottamasta valokuvia, joissa kohteen ja taustan värit ovat samanlaisia.
  - Vältä ottamasta valokuvia kohteesta, joka on liian lähellä tai liian kaukana sopiakseen etsimeen tai joka on liian pitkä, kuten linja-auto tai juna.

- **Täyteläinen sävy (HDR)**: Tässä tilassa voit ottaa valokuvan parannetulla kontrastisuhteella.
- **Pyyhekumi**: Tällä voit poistaa taustalla liikkuvien kohteiden liikkeet.

  Ota sarja valokuvia napauttamalla . Laite poistaa liikkeen liikkuvasta kohteesta. Voit palauttaa alkuperäisen valokuvan napauttamalla **Näytä liikk. kohteet** ja napauttamalla sitten korostettua aluetta.

  Saat parhaan kuvan noudattamalla seuraavia vihjeitä.

  - Pidä kamera vakaana ja ole liikkumatta ottaessasi valokuvia.
  - Vältä ottamasta valokuvia, joissa kohteen ja taustan värit ovat samanlaisia.
  - Kun otat valokuvia kohteesta, joka liikkuu hyvin vähän tai hyvin paljon, kamera ei ehkä tunnista kaikkia liikkeitä.
  - Jos taustalla on useita liikkuvia kohteita, kamera ei ehkä tunnista kaikkia liikkeitä.
- **Panoraama**: Ota valokuva, joka koostuu useista yhteen liitetyistä valokuvista.

  Saat parhaan kuvan noudattamalla seuraavia vihjeitä.

  - Siirrä kameraa hitaasti yhteen suuntaan.
  - Pidä kameran etsin suuntakehyksen sisällä.
  - Vältä valokuvien ottamista tunnistuskelvottomien taustojen, kuten selkeän taivaan tai tasavärisen seinän, edestä.
- **Urheilu**: Käytä tätä asetusta kuvatessasi nopeasti liikkuvaa kohdetta.
- **Yö**: Käytä tätä asetusta heikoissa valaistusolosuhteissa kuvattaessa.

Panoraamavalokuvat

Panoraamavalokuva on leveä vaakasuuntainen kuva, joka koostuu useasta kuvasta.

Napauta **Tila** → **Panoraama**.

Napauta ja liikuta kameraa yhteen suuntaan. Kun sininen kehys on kohdakkain etsimen kanssa, kamera ottaa automaattisesti seuraavan kuvan panoraamakuvaa varten. Lopeta kuvaaminen napauttamalla .

Jos etsin ei ole oikeassa suunnassa, laite lopettaa kuvaamisen.

Suodatintehosteiden käyttäminen

Suodatintehosteiden avulla voit kuvata ainutlaatuisia valokuvia tai videoita.

Napauta ja valitse suodatintehoste. Käytettävissä olevat asetukset määräytyvät tilan mukaan.

Videoiden kuvaaminen

Videon kuvaaminen

Aloita videon kuvaaminen napauttamalla . Siirrä tallennus taukotilaan napauttamalla . Lopeta tallennus napauttamalla .

Voit ottaa valokuvia videon kuvaamisen aikana painamalla suljinpainiketta.

Tallennuksen aikana voit käyttää seuraavia toimintoja:

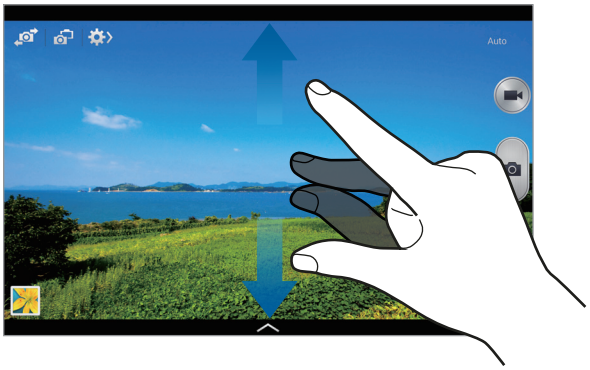
- Voit muuttaa tarkennusta napauttamalla siinä kohdassa, johon haluat tarkentaa. Voit tarkentaa näytön keskelle napauttamalla .
- Voit tehdä videosta ruudunkaappauksen tallennuksen aikana napauttamalla .

Tallennustila

Voit muuttaa tallennustilaa napauttamalla → .

- **Normaali**: tässä tilassa laatu on normaali.
- **MMS-rajoit.**: Tässä tilassa laatu on tavallista matalampi viestien liitteenä lähettämistä varten.
- **Nopea liike**: Tässä tilassa voit kuvata videon liikkuvasta kohteesta. Laite toistaa videon nopeutettuna.

Lähentäminen ja loitontaminen



Toimi jollakin seuraavista tavoista:

- Lähennä tai loitonna painamalla äänenvoimakkuusnäppäintä.
- Lähennä levittämällä näytössä kahta sormea kauemmas toisistaan tai loitonna nipistämällä näytössä.

Lähennä/loitonna-tehoste on käytettävissä käytettäessä zoomaustoimintoa videon kuvauksen aikana.

Kaksoiskamera-tila

Kun otat maisemavalokuvan takakameralla, etukameran kuvaama kuva tai video näkyy upotetussa ikkunassa ja päinvastoin. Tällä toiminnolla voit ottaa kauniin maisemavalokuvan ja omakuvan samanaikaisesti.

Siirry Kaksoiskamera-tilaan napauttamalla . Ota valokuva napauttamalla tai aloita videon kuvaaminen napauttamalla .

- Voit tallentaa videoita Kaksoiskameratilassa enintään viisi minuuttia Full HD -laadulla ja enintään kymmenen minuuttia HD-laadulla.
- Kun videoita kuvataan tässä tilassa, ääni tallennetaan sisäisellä mikrofonilla.

Kuvanjako

Napauta → ja valitse sitten jokin seuraavista toiminnoista:

- **Kuvanjako**: Lähetä valokuva suoraan toiseen laitteeseen Wi-Fi Direct -toiminnon avulla.
- **Kaverien valokuvien jakaminen**: Aseta laite tunnistamaan henkilön kasvot, jotka olet merkinnyt valokuvaan, ja lähettämään valokuva henkilölle.
- **Valok. jako ChatONissa**: Lähetä valokuva toiseen laitteeseen ChatON-toiminnon avulla.
- **Etäetsin**: Voit asettaa laitteen etäohjaamaan kameraa.

Kameran ohjaaminen etäyhteydellä

Voit asettaa laitteen toimimaan etsimenä, jolla kameraa voi etäohjata.

Napauta → → **Etäetsin** ja yhdistä sitten laite ja kamera toisiinsa Wi-Fi Direct -toiminnolla. Napauta , kun haluat ottaa valokuvan etäyhteydellä käyttämällä laitetta etsimenä.

Kameran asetusten määrittäminen

Voit siirtyä kameran asetusten määritykseen napauttamalla → . Kaikki seuraavassa mainitut asetukset eivät ole käytettävissä sekä valokuva- että videokamerassa. Käytettävissä olevat asetukset määräytyvät käytettävän tilan mukaan.

- **Valokuvan koko** / **Videon koko**: Valitse tarkkuus. Mitä suurempi tarkkuus, sitä parempi laatu. Samalla muistin kulutus kuitenkin lisääntyy.
- **Sarjakuvaus**: Ota sarja kuvia liikkuvista kohteista.
- **Ota kuvia napautt.**: Voit ottaa valokuvia napauttamalla esikatselunäytön kuvaa.
- **Kasvontunnistus**: Aseta laite tunnistamaan henkilöiden kasvot ja helpottamaan heidän valokuvaamistaan.

- **Mittaus**: Valitse mittaustapa. Asetus määrää valoarvojen laskentatavan. **Keskipainotettu** mittaa taustavalon kuvan keskeltä. **Pistemittaus** mittaa valoarvon tietyssä kohdassa. **Matriisimittaus** laskee keskiarvon koko kuvasta.
- **ISO**: Valitse ISO-arvo. Arvo ohjaa kameran valonherkkyyttä. Se mitataan filmikameraa vastaavin yksiköin. Pieniä arvoja käytetään kuvattaessa liikkumattomia tai kirkkaasti valaistuja kohteita. Suuria arvoja käytetään kuvattaessa nopeasti liikkuvia tai heikosti valaistuja kohteita.
- **Videon vakautus**: Ota tärinänesto käyttöön tai poista se käytöstä. Tärinänesto helpottaa tarkennusta kameran liikkuessa.
- **Automaattinen yötunnistus**: Aseta laite tunnistamaan automaattisesti valon vähäisyys ja säätämään valokuvan kirkkautta ilman salamaa.
- **Tallenna nimellä**: Aseta laite poistamaan alkuperäinen valokuva, kun kuvataan täyteläisten sävyjen tilassa.
- **Sijaintitunniste**: Lisää valokuvaan GPS-paikkatunniste. Ota tämä toiminto käyttöön valokuvatessasi, jos haluat luoda albumeja automaattisesti **Juttualbumi**-tilassa.

  - Voit parantaa GPS-signaalia olemalla kuvaamatta paikoissa, joissa signaali voi olla estetty, kuten rakennusten välissä ja alavilla alueilla tai huonolla säällä.
  - Sijaintisi voi näkyä valokuvissa, kun lataat ne Internetiin. Voit estää tämän poistamalla GPS-tunnisteasetuksen käytöstä.

- **Tarkista**: Näytä otetut valokuvat lyhyesti.
- **Voimakkuusnäpp.**: Määritä laite käyttämään äänenvoimakkuuspainiketta laukaisimen tai zoomaustoiminnon hallintaan.
- **Ajastin**: Käytä tätä viiveellä otettavissa kuvissa.
- **Valkotasapaino**: Valitse oikea valkotasapaino, jolloin kuvien värit ovat luonnolliset. Asetukset on tarkoitettu tiettyihin valaistusoloihin. Asetukset vastaavat ammattikameroiden valkotasapainovalotuksen lämpöarvoja.
- **Valotusarvo**: Muuta valotusarvoa. Tämä asetus määrittää, miten paljon valoa kameran kennoon pääsee. Käytä pitkää valotusta vähäisessä valossa.
- **Suuntaviivat**: Näytä etsimessä apuviivat, jotka helpottavat sommittelua kohteita valittaessa.

- **Salama**: Ota salama käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Puheohjaus**: Aseta kamera ottamaan valokuvia puhekomennoilla.
- **Toimintokohtainen tiedostonimi**: Aseta kamera näyttämään tiedoston tiedot. Aktivoi tämä toiminto, jos haluat käyttää Merkitse kaveri -toimintoa **Galleria**- ja **Juttualbumi** -kansioissa.
- **Tallenna käännettynä**: Käännä kuva alkuperäisen näkymän peilikuvaksi.
- **Tallennustila**: Valitse muistipaikka tallentamista varten.
- **Nollaa**: Nollaa kameran asetukset.

Pikavalinnat

Voit järjestää uudelleen pikavalinnat, joiden avulla voit käyttää helposti kameran asetuksia.

Napauta → **Muokkaa pika-asetuksia**.

Kosketa asetusta jonkin aikaa ja vedä se sitten paikkaan näytön yläreunassa. Muita kuvakkeita voi siirtää luettelossa napauttamalla ja vetämällä.

Galleria

Tällä sovelluksella voit katsella kuvia ja videoita.

Napauta Sovellukset-näytössä **Galleria**.

- Laitteeseen asennettu ohjelmisto voi aiheuttaa sen, ettei joitakin tiedostomuotoja tueta.
- Joissakin tiedostoissa käytetty koodausmenetelmä voi aiheuttaa sen, etteivät ne toistu oikein.

Kuvien katseleminen

Kun **Galleria**-sovellus käynnistetään, kuvat näytetään niiden luontipäivän mukaan. Kun jokin toinen sovellus, kuten **Sähköposti**, tallentaa kuvan, luodaan automaattisesti **Download**-kansio, johon kuva tallennetaan. Ruudunkaappaus luo samalla tavalla **Screenshots**-kansion. Voit avata kansion valitsemalla sen.

Kuvat näkyvät kansiossa luontipäivämäärän mukaan. Voit katsella kuvaa koko näytön kokoisena valitsemalla kuvan.

Voit siirtyä edelliseen tai seuraavaan kuvaan selaamalla vasemmalle tai oikealle.

Lähentäminen ja loitontaminen

Voi lähentää kuvaa seuraavilla tavoilla:

- Kaksoisnapauta jossakin kuvan kohdassa.
- Levitä kahta sormea erilleen jossakin kuvan kohdassa. Loitonna nipistämällä tai palaa kaksoisnapauttamalla.

Kuvien katseleminen liiketoiminnolla

Liiketoiminnolla voit suorittaa toiminnon tietyn liikkeen avulla.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Säätimet** → **Liikkeet**, vedä **Liikkeet**-kytkintä ja ota sitten kukin toiminto käyttöön asianmukaisella kytkimellä.

Voit lopettaa liiketoiminnon käyttämisen vetämällä **Liikkeet**-kytkintä vasemmalle.

Videoiden toistaminen

Videotiedostot on merkitty kuvakkeella esikatselussa. Valitse katsottava video ja napauta .

Videon osien leikkaaminen

Valitse video ja napauta sitten . Siirrä aloituskohdan osoitin haluamaasi aloituskohtaan, siirrä lopetuskohdan osoitin haluamaasi lopetuskohtaan ja tallenna video.

Kuvien muokkaaminen

Kun katselet kuvaa, napauta ja käytä seuraavia toimintoja:

- **Suosikit**: Lisää suosikkiluetteloon.
- **Kuvaesitys**: Aloita nykyisessä kansiossa olevien kuvien kuvaesitys.
- **Valokuvakehys**: Tämän toiminnon avulla voit lisätä kehyksen ja kirjoittaa muistiinpanon kuvaan. Muokattu kuva tallennetaan kansioon **Photo frame**.
- **Valokuvamuistiinpano**: Tämän toiminnon avulla voit kirjoittaa muistiinpanon kuvan taakse. Voit muokata muistiinpanoa napauttamalla .
- **Kopioi leikepöydälle**: Kopioi leikepöydälle.
- **Tulosta**: Tulosta kuva USB- tai Wi-Fi-yhteyden kautta. Jotkin tulostimet eivät välttämättä ole yhteensopivia laitteen kanssa.

- **Nimeä uudelleen**: Muuta tiedoston nimeä.
- **Kaverien valokuvien jakaminen**: Lähetä kuva henkilölle, jonka kasvot on merkitty kuvaan.
- **Kierrä vastapäivään**: Kierrä vastapäivään.
- **Kierrä myötäpäivään**: Kierrä myötäpäivään.
- **Rajaa**: Rajaa sinisessä kehyksessä näkyvää kuvaa ja tallenna se muuttamalla kehyksen kokoa.
- **Aseta**: Aseta kuva taustakuvaksi tai yhteystiedon kuvaksi.
- **Yksityiskohdat**: Näytä kuvan tiedot.
- **Asetukset**: Muuta Gallerian asetuksia.

Kuvien muuttaminen

Kun katselet kuvaa, napauta ja käytä seuraavia toimintoja:

- **Kierrä**: Kierrä kuvaa.
- **Rajaa**: Rajaa kuvaa.
- **Väri**: Säädä kuvan kylläisyyttä tai kirkkautta.
- **Tehoste**: Käytä kuvaan tehosteita.
- **Tarra**: Kiinnitä tarroja.
- **Piirros**: Piirrä kuvaan.
- **Kehys**: Käytä kuvaan kehystä.

Suosikkikuvat

Kun katselet kuvaa, lisää kuva suosikkiluetteloon napauttamalla → **Suosikit**.

Kuvien poistaminen

Toimi jollakin seuraavista tavoista:

- Napauta kansiossa → **Valitse kohde**, valitse kuvat merkitsemällä ja napauta sitten .
- Kun katselet kuvaa, napauta .

Kuvien jakaminen

Toimi jollakin seuraavista tavoista:

- Napauta kansiossa ☰ → **Valitse kohde**, valitse kuvat merkitsemällä ja lähetä ne sitten muille tai jaa ne sosiaalisten verkostopalveluiden kautta napauttamalla .
- Kun katselet kuvaa, lähetä se muille tai jaa se sosiaalisissa verkostopalveluissa napauttamalla .

Asettaminen taustakuvaksi

Kun katselet kuvaa, aseta kuva taustakuvaksi tai määritä se yhteystiedon kuvaksi napauttamalla ☰ → **Aseta**.

Kasvojen merkitseminen

Napauta ☰ → **Asetukset** → **Tunnisteet** ja valitse sitten **Kasvotunniste**. Tunnistettujen kasvojen ympärille tulee keltainen kehys. Napauta kasvoja, napauta **Lisää nimi** ja valitse tai lisää yhteystieto.

Kun kasvotunniste näkyy kuvassa. napauta kasvotunnistetta ja käytä käytettävissä olevia toimintoja, kuten puhelun soittaminen tai viestin lähettäminen.

Kasvontunnistus voi epäonnistua kasvojen kuvauskulman, kasvojen koon, ihonvärin, ilmeen, valaistuksen tai henkilön yllä olevien asusteiden takia.

Merkitse kaveri -toiminnon käyttäminen

Napauta ☰ → **Asetukset** → **Tunnisteet** → **Merkitse kaveri** ja vedä sitten **Merkitse kaveri** -kytkintä oikealle ja tämän jälkeen kuvaa avattaessa näkyviin tulee tilannekohtainen tunniste (sää, sijainti, päivämäärä ja henkilön nimi).

Juttualbumi

Tällä sovelluksella voit luoda tarinoitasi varten oman digitaalisen albumin, johon voit järjestää kuvasti siististi ja automaattisesti.

Napauta Sovellukset-näytössä **Juttualbumi**.

Jotta voit käyttää **Juttualbumi**-sovellusta, lataa ja asenna sovellus ensin. Napauta **Asenna** ja noudata sitten näytön ohjeita.

Tämän sovelluksen lataamisesta matkapuhelinverkon kautta saattaa aiheutua lisäkustannuksia. Jos haluat välttää lisäkustannuksia, ota yhteys palveluntarjoajaasi.

Video

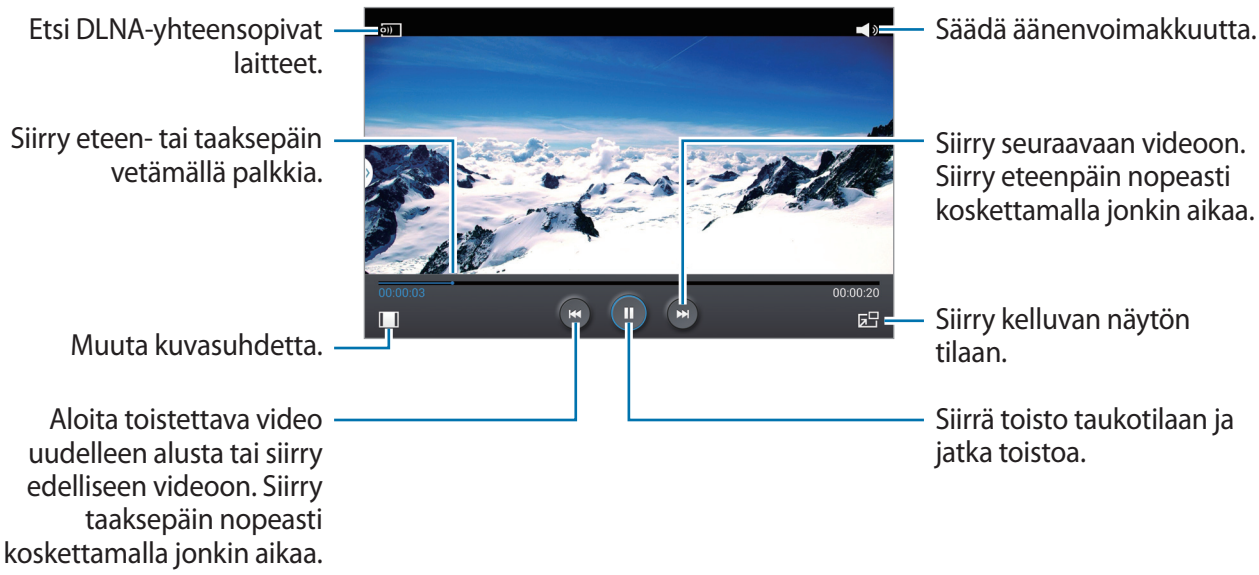
Tällä sovelluksella voidaan toistaa videotiedostoja.

Napauta Sovellukset-näytössä **Video**.

- Laitteeseen asennettu ohjelmisto voi aiheuttaa sen, ettei joitakin tiedostomuotoja tueta.
- Joissakin tiedostoissa käytetty koodausmenetelmä voi aiheuttaa sen, etteivät ne toistu oikein.

Videoiden toistaminen

Valitse toistettava video.


Etsi DLNA-yhteensopivat laitteet.
Säädä äänenvoimakkuutta.
Siirry eteen- tai taaksepäin vetämällä palkkia.
Siirry seuraavaan videoon. Siirry eteenpäin nopeasti koskettamalla jonkin aikaa.
00:00:03
00:00:20
Muuta kuvasuhdetta.
Siirry kelluvan näytön tilaan.
Aloita toistettava video uudelleen alusta tai siirry edelliseen videoon. Siirry taaksepäin nopeasti koskettamalla jonkin aikaa.
Siirrä toisto taukotilaan ja jatka toistoa.

Videoiden poistaminen

Napauta → **Poista**, valitse videot ja napauta sitten **Poista**.

Videoiden jakaminen

Napauta → **Jakotapa**, valitse videot, napauta **Valmis** ja valitse sitten jakotapa.

Videoponnahdussoittimen käyttäminen

Tämän ominaisuuden avulla voit käyttää muita sovelluksia sulkematta videosoitinta. Kun katselet videota, napauta , jolloin ponnahdussoitin tulee näkyviin.

Suurenna soitinta levittämällä näytössä kahta sormea kauemmas toisistaan tai pienennä soitinta nipistämällä näytössä. Voit siirtää soitinta vetämällä sen toiseen paikkaan.

Videoiden ostaminen

Selaa näyttöä vasemmalle tai oikealle ja valitse video.

Videoeditori

Tällä sovelluksella voit muokata videoita ja käyttää erilaisia tehosteita.

Napauta Sovellukset-näytössä **Videoeditori**.

Jotta voit käyttää **Videoeditori**-sovellusta, lataa ja asenna sovellus ensin. Napauta **Asenna** ja noudata sitten näytön ohjeita.

- Videon tarkkuus tai koodaus voi aiheuttaa sen, ettei joitakin **Galleria** olevia videotiedostoja voi katsella.
- Joissakin tiedostoissa käytetty koodausmenetelmä voi aiheuttaa sen, etteivät ne toistu oikein.
- Tämän sovelluksen lataamisesta matkapuhelinverkon kautta saattaa aiheutua lisäkustannuksia. Jos haluat välttää lisäkustannuksia, ota yhteys palveluntarjoajaasi.

YouTube

Tällä sovelluksella voit katsella videoita YouTube-sivustosta.

Napauta Sovellukset-näytössä **YouTube**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Videoiden katseleminen

Napauta ja anna sitten hakusana. Aloita haluamasi videon toisto valitsemalla jokin hakutuloksista.

Siirry koko näytön tilaan napauttamalla .

Videoiden jakaminen

Valitse katseltava video, napauta ja valitse sitten jakotapa.

Videoiden lähettäminen

Valitse tilisi, napauta , valitse video, anna videon tiedot ja napauta sitten **LÄHETÄ**.

Oma aikakauslehti

Tällä sovelluksella voit tehdä oman sosiaalisen aikakauslehtesi.

Sipaise alkunäytössä sormellasi näytön alareunaa ylöspäin.

Kun käynnistät Oma aikakauslehti -sovelluksen ensimmäisen kerran, napauta **Seuraava**, lue ja hyväksy käyttöoikeussopimus ja napauta sitten **Käynnistä**.

Voit luoda oman aikakauslehden napauttamalla ja valitsemalla haluamasi luokat. Napauta , valitse uudet aiheet ja napauta sitten .

Voit vaihtaa luokkaa pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle, kääntää aikakauslehden sivuja pyyhkäisemällä ylös- tai alaspäin ja sitten valita luettavan artikkelin.

Kun katselet sivua, napauta ja käytä seuraavia toimintoja:

- : käynnistä S Note.
- : käynnistä Kalenteri.
- : lähetä sähköpostia.
- : aloita Google-haku.
- : avaa Internet-selain.
- : avaa Sovellukset-näyttö.

Artikkelia lukiessasi voit käyttää seuraavia kuvakkeita:

- : siirry edelliselle sivulle.
- : jaa artikkeli muiden kanssa.
- : määritä artikkeli Facebookissa mieltymystesi mukaan.
- : lue muiden kommentteja artikkelista.
- : määritä artikkeli Flipboardissa mieltymystesi mukaan.
- : lisää artikkeli Flipboard-aikakauslehteen.

Flipboard

Tämän sovelluksen avulla voit käyttää mukautettuja aikakauslehtiäsi.

Napauta Sovellukset-näytössä **Flipboard**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Käynnistä Flipboard pyyhkäisemällä aloitussivulla, valitsemalla uutisaiheet ja napauttamalla sitten **Build Your Flipboard**.

Valitse etusivun juttu tai aihe, siirry pyyhkäisemällä Flipboardin sivulta toiselle ja valitse sitten artikkeli, jonka haluat lukea.

Artikkelia lukiessasi voit käyttää seuraavia kuvakkeita:

- : siirry edelliselle sivulle.
- : jaa artikkeli muiden kanssa.
- : määritä artikkeli Flipboardissa mieltymystesi mukaan.
- : lisää artikkeli Flipboard-aikakauslehteen.

SketchBook for Galaxy

Tällä sovelluksella voit luoda nopean hahmotelman tai luonnoksen ideastasi projektia varten.

Napauta Sovellukset-näytössä **SketchBook for Galaxy**.

Piirrä ja maalaa digitaalinen kuva taidetyökaluilla. Kuva tallentuu **Galleria**-sovellukseen.

Jotta voit käyttää **SketchBook for Galaxy**-sovellusta, lataa ja asenna sovellus ensin. Napauta **Install** ja noudata sitten näytön ohjeita.

- Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.
- Tämän sovelluksen lataamisesta matkapuhelinverkon kautta saattaa aiheutua lisäkustannuksia. Jos haluat välttää lisäkustannuksia, ota yhteys palveluntarjoajaasi.

Businessweek+

Tällä sovelluksella voit lukea viimeisimmät uutiset esimerkiksi talous- ja liike-elämästä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Businessweek+**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

NYTimes

Tällä sovelluksella voit muun muassa selata artikkeleita ja liikkua niissä.

Napauta Sovellukset-näytössä **NYTimes**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Voit hakea artikkeleita napauttamalla ja kirjoittamalla hakusanan hakukenttään.

Sovellukset ja mediakaupat

Play-kauppa

Tällä sovelluksella voit ostaa ja ladata sovelluksia ja pelejä, joita voi käyttää laitteessa.

Napauta Sovellukset-näytössä **Play-kauppa**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Sovellusten asentaminen

Voit selata sovelluksia luokittain tai etsiä niitä hakusanalla napauttamalla .

Näet sovelluksen tiedot valitsemalla sen. Voit ladata sen napauttamalla **ASENNA**. Jos sovellus on maksullinen, napauta hintaa ja osta sovellus noudattamalla näytön ohjeita.

- Kun jostakin asennetusta sovelluksesta on saatavissa uusi versio, näytön yläreunaan tulee päivityksestä ilmoittava päivityskuvake. Avaa ilmoituspaneeli ja päivitä sovellus napauttamalla kuvaketta.
- Jos haluat asentaa muista lähteistä ladattuja sovelluksia, napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yleiset** → **Turvallisuus** → **Tuntemattomat lähteet**.

Sovellusten asennuksen poistaminen

Voit poistaa **Play-kauppa**-palvelusta ladattujen sovellusten asennuksen.

Napauta , valitse asennettujen sovellusten luettelosta sovellus, jonka asennus poistetaan, ja napauta sitten **POISTA**.

Samsung Hub

Tällä sovelluksella voit ostaa ja hallita digitaalista mediasisältöä sekä nauttia siitä. Samsung Hub myös ehdottaa ja suosittelee sisältöä, josta mahdollisesti pidät.

Napauta Sovellukset-näytössä **Samsung Hub**.

Saatavilla olevat sisällöt voivat vaihdella alueen tai palveluntarjoajan mukaan.

Multimediasisällön ostaminen

Valitse palveluluokka, valitse mediasisältö ja suorita sitten osto loppuun.

Laitteessa olevan sisällön hallinta

Valitse palveluluokka, selaa vasemmalle ja hallitse sitten laitteessa olevaa sisältöä.

Samsung Apps

Tällä sovelluksella voit ostaa ja ladata Samsung-sovelluksia. Lisätietoja on osoitteessa *www.samsungapps.com*.

Napauta Sovellukset-näytössä **Samsung Apps**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Sovellusten asentaminen

Voit selata sovelluksia luokittain. Valitse luokka napauttamalla **LUOKKA**.

Voit etsiä sovelluksen napauttamalla näytön yläreunassa ja antamalla sitten hakusanan hakukenttään.

Näet sovelluksen tiedot valitsemalla sen. Voit ladata sen napauttamalla **Asenna**. Jos sovellus on maksullinen, napauta hintaa ja osta sovellus noudattamalla näytön ohjeita.

Play-kirjat

Tällä sovelluksella voit lukea ja ladata kirjatiedostoja.

Napauta Sovellukset-näytössä **Play-kirjat**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Play-elokuvat

Tällä sovelluksella voit katsella, ladata ja vuokrata elokuvia tai TV-ohjelmia.

Napauta Sovellukset-näytössä **Play-elokuvat**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Play-musiikki

Tällä sovelluksella voit kuunnella musiikkia laitteesta tai suoratoistaa musiikkia Googlen pilvipalvelusta.

Napauta Sovellukset-näytössä **Play-musiikki**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Play-lehdet

Tällä sovelluksella voit lukea ja ladata aikakauslehtiä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Play-lehdet**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Play-pelit

Tällä sovelluksella voit ladata ja pelata pelejä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Play-pelit**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Apuohjelmat

S Note

Tällä sovelluksella voit luoda muistiinpanon käyttämällä multimediatiedostoja tai äänitallenteita.

Napauta Sovellukset-näytössä **S Note**.

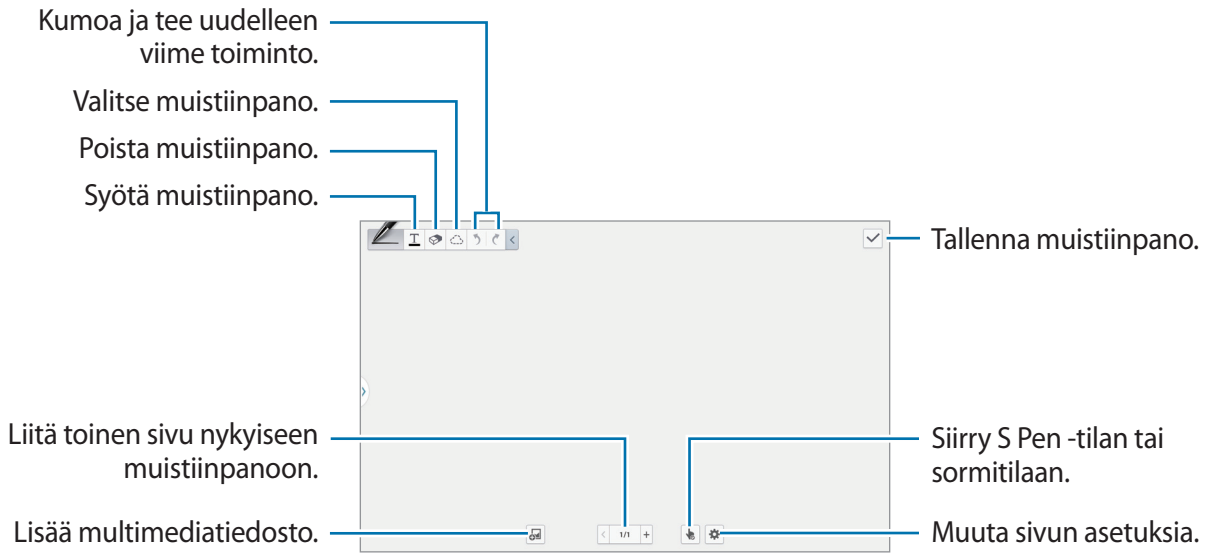
Muistiinpanojen luominen

Kun käynnistät S Note -sovelluksen ensimmäisen kerran, napauta **Käynnistä** ja määritä oletuskannet ja -malli. Määritä asetukset noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

Muistiinpanojen luominen

Voit luoda tavallista monipuolisempia muistioita piirtämällä kuvia sormella tai S Pen -kynällä tai lisäämällä multimediatiedostoja tai puhemuistioita.

Napauta , jos haluat kirjoittaa tai piirtää näyttöön, tai napauta , jos haluat kirjoittaa tekstiä näppäimistöltä.

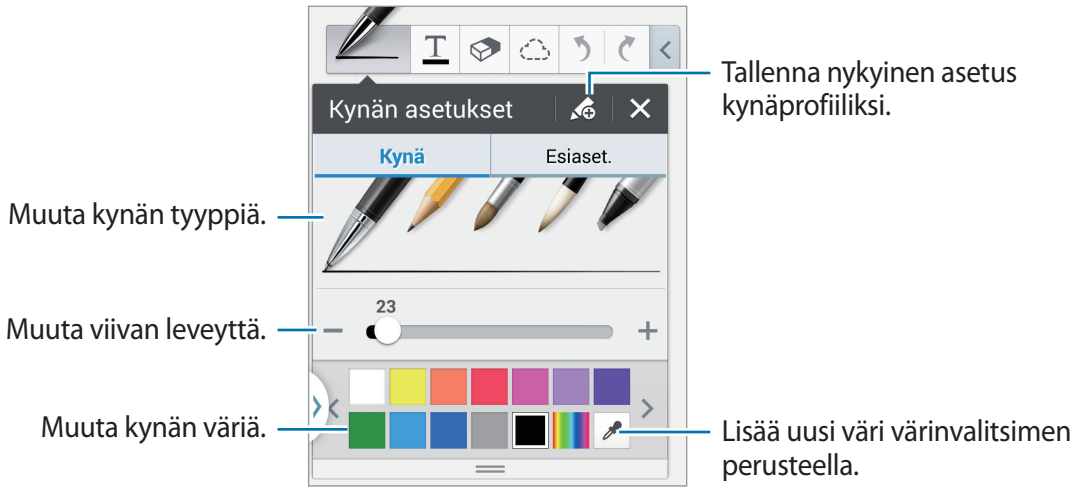


Jos käytät mallia, jossa on kuvakehyksiä, kosketa kuvakehystä jonkin aikaa ja lisää sitten kuva napauttamalla **Kuvat** tai **Ota kuva**.

Voit poistaa kehyksen koskettamalla kehystä jonkin aikaa ja napauttamalla sitten **Poista**.

Kun teet muistiota, voit muuttaa kynän tyyppiä, viivan leveyttä tai kynän väriä napauttamalla .

Kun pyyhit käsinkirjoitettua muistiinpanoa, voit muuttaa pyyhekumin kokoa napauttamalla ja sitten . Voit tyhjentää muistiinpanon napauttamalla **T. kaikki**.



Voit lähentää tai loitontaa näyttöä siirtämällä kahta sormea kauemmas toisistaan tai lähemmäs toisiaan.

Voit lisätä uuden sivun napauttamalla → **Lisää sivu**.

Voit poistaa sivun napauttamalla → **Poista sivu**.

Voit lisätä tunnisteen sivulle napauttamalla → **Lisää tunniste**.

Voit lisätä hakemiston sivulle napauttamalla → **Hakemistosivu**.

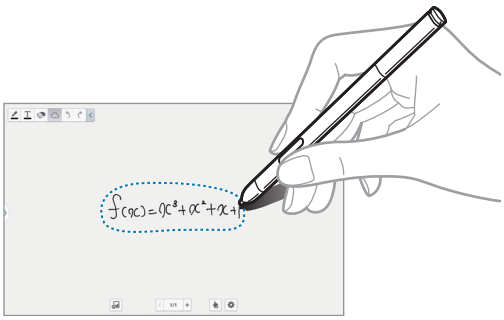
Voit muuttaa sivun mallia napauttamalla → **Lisää malli**.

Voit muuttaa sivun taustakuvaa napauttamalla → **Tausta**.

Voit näyttää sivulla ruudukon napauttamalla → **Näytä ruud.**

Valintatyökalun käyttäminen

Kirjoita kaava tai piirrä muoto ja napauta sitten . Valitse kaava tai muoto piirtämällä viiva sen ympärille ja järjestä se sitten napauttamalla **Muunna muotoon** → **Muoto** tai **Kaava**.



Multimediatiedostojen lisääminen

Voit lisätä esimerkiksi kuvat, videot ja puhemuistiot napauttamalla .

Taulukon luominen

Napauta → **Helppo kaavio** → **Taulukko**, määritä taulukon rivien ja sarakkeiden määrä ja napauta sitten **Valmis**.

- Voit syöttää tietoja taulukkoon napauttamalla taulukon solua.
- Voit lisätä tai poistaa sarakkeita napauttamalla → **Lisää tietoj.** tai **Poista tietojoukko**.
- Voi lisätä tai poistaa rivejä napauttamalla → **Lisää kohde** tai **Poista kohde**.

Kaavion luominen

Voit luoda kaavion napauttamalla → **Helppo kaavio** ja valitsemalla sitten kaavion tyypin. Piirrä sitten pylväitä, viivoja tai jakoviivoja kaavioon.

Voit luoda kaavion taulukon tiedoista koskettamalla taulukkoa jonkin aikaa, napauttamalla **Muokkaa kaaviota** → ja valitsemalla sitten kaavion.

Kaavion muokkaaminen

Voit muokata kaaviota napauttamalla kaaviota tai taulukkoa → **Muokkaa kaaviota** ja käyttämällä sitten seuraavia toimintoja:

- Napauta näytön vasemmassa yläkulmassa, jos haluat muuttaa kaavion tyyppiä.
- Napauta kohdetta, napauta ja kirjoita sitten korjattavat arvot sormella tai S Pen -kynällä.

Valittavissa olevat toiminnot voivat vaihdella kaavion tyypin mukaan.

Idealuonnos-sovelluksen käyttäminen

Napauta → **Idealuonnos** ja kirjoita sitten avainsana tai valitse luokka kuvien etsintää varten.

Voit lisätä luetteloon omia luonnoksia napauttamalla ja piirtämällä sitten kuvan luonnospaneeliin.

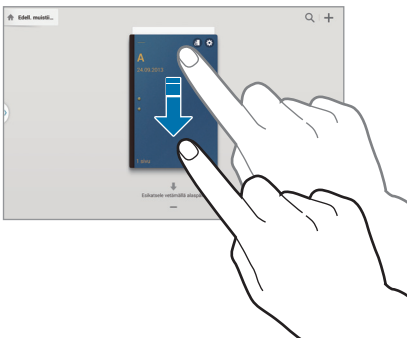
Muistiinpanosivujen katseleminen

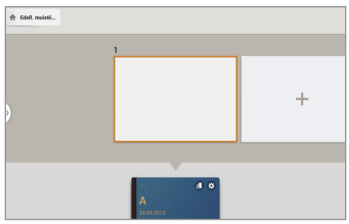
Kun katselet sivuja, napauta ja käytä seuraavia toimintoja:

- **Poista**: Poista sivu.
- **Jakotapa**: Sivun lähettäminen muille.
- **Vie**: Tallenna sivu kuva- tai PDF-tiedostoksi.
- **Muokkaa sivuja**: Lisää tai poista sivuja.
- **Lisää tunniste**: Lisää tunniste sivulle.
- **Hakemistosivu**: Lisää hakemisto sivulle.
- **Lisää pikanäppäin alkun.**: Lisää alkunäyttöön pikavalinta sivua varten.
- **Tulosta**: Tulosta sivu USB- tai Wi-Fi-yhteyden kautta. Jotkin tulostimet eivät välttämättä ole yhteensopivia laitteen kanssa.
- **Tallenna nimellä**: Tallenna sivu eri nimellä.
- **Aseta**: Aseta muistiinpano taustakuvaksi tai määritä se yhteystiedoksi.

Sivujen esikatselun näyttäminen

Voit esikatsella muistiinpanon yläpuolella olevia sivuja vetämällä muistiinpanoa alaspäin.





Napauttamalla muistiinpano kannessa voit käyttää seuraavia toimintoja:

- **Poista**: Poista muistiinpano.
- **Jakotapa**: Jaa muistiinpano muiden kanssa.
- **Vie**: Vie muistiinpano kuva- tai PDF-tiedostoksi.
- **Nimeä uudelleen**: Muuta muistiinpanon nimeä.
- **Muokkaa kantta**: Muuta muistiinpanon kantta.
- **Lisää suosikkeihin**: Lisää muistiinpano suosikkiluetteloon.
- **Lukitse**: Lukitse muistiinpanoniin, etteivät muut voi nähdä sitä.
- **Lisää pikanäppäin alkun.**: Lisää alkunäyttöön pikavalinta muistiinpanoa varten.

Muistiinpanojen etsiminen

Tämän toiminnon avulla voit etsiä muistiinpanon antamalla hakuehdot, kuten nimiä, tunnisteita, tekstiä tai käsinkirjoitettuja sanoja.

Napauta , napauta näytön yläreunassa olevaa hakukenttää ja anna sitten hakuehdot.

Kalenteri

Tällä sovelluksella voit hallita tapahtumia ja tehtäviä.

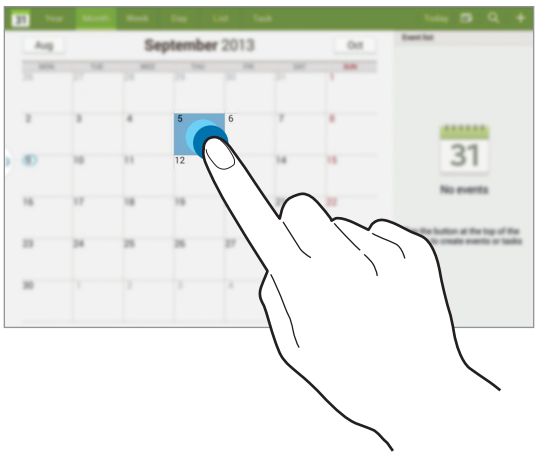
Napauta Sovellukset-näytössä **Kalenteri**.

Tapahtumien tai tehtävien luominen

Napauta ja käytä sitten jotakin seuraavista toiminnoista:

- **Lisää tapahtuma**: Anna tapahtuma ja valinnainen toistuvuusasetus.
- **Lisää tehtävä**: Anna tehtävä ja valinnainen prioriteettiasetus.

Voit lisätä tapahtuman tai tehtävän nopeammin valitsemalla päivämäärän napauttamalla ja napauttamalla sitä uudelleen.



Anna otsikko ja määritä, mitä kalenteria käytetään tai minkä kanssa synkronoidaan. Napauta sitten **Muokkaa tapaht. tietoja** tai **Muokkaa tehtävän tietoja** ja anna lisätiedot, kuten tapahtuman toistoväli, etukäteishälytyksen aika tai tapahtuman paikka.

Voit kutsua tapahtumaan muita lähettämällä sähköpostiviestin. Anna sähköpostiosoite **Osanottajat**-kenttään tai avaa yhteystietoluettelo napauttamalla .

Voit liittää kartan, jolla tapahtuman paikka näkyy. Anna sijainti **Paikka**-kenttään, napauta kentän vieressä ja osoita sitten tarkka sijainti koskettamalla näkyviin tulevaa karttaa jonkin aikaa.

Synkronoiminen Googlen kalenterin kanssa

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yleiset** → **Tilit** → **Google** kohdassa **Omat tilit**, valitse Google-tili ja valitse sitten **Synkronoi Kalenteri**.

Voit synkronoida manuaalisesti päivittämistä varten napauttamalla **Kalenteri** → → **Synkronoi**.

Voit näyttää synkronoidut tapahtumat tai tehtävät napauttamalla → **Kalenterit** ja valitsemalla sitten Google-tilin.

Käsinkirjoitus kuukausinäkymässä

Ota tämä toiminto käyttöön napauttamalla kuukausinäkymässä . Tämä ominaisuus on käytettävissä vain kuukausinäkymässä vaakasuuntaisena.

Kalenterin tyypin vaihtaminen

Valitse näytön yläreunassa jokin kalenterityyppi, kuten vuosi-, kuukausi- tai viikkokalenteri.

Tapahtumien etsiminen

Napauta ja anna sitten etsittävä hakusana.

Saat kuluvan päivän tapahtumat näkyviin napauttamalla **Tänään** näytön yläreunassa.

Tapahtumien poistaminen

Napauta → **Poista**, valitse tapahtumat napauttamalla ja napauta sitten **Poista**.

Tapahtumien jakaminen

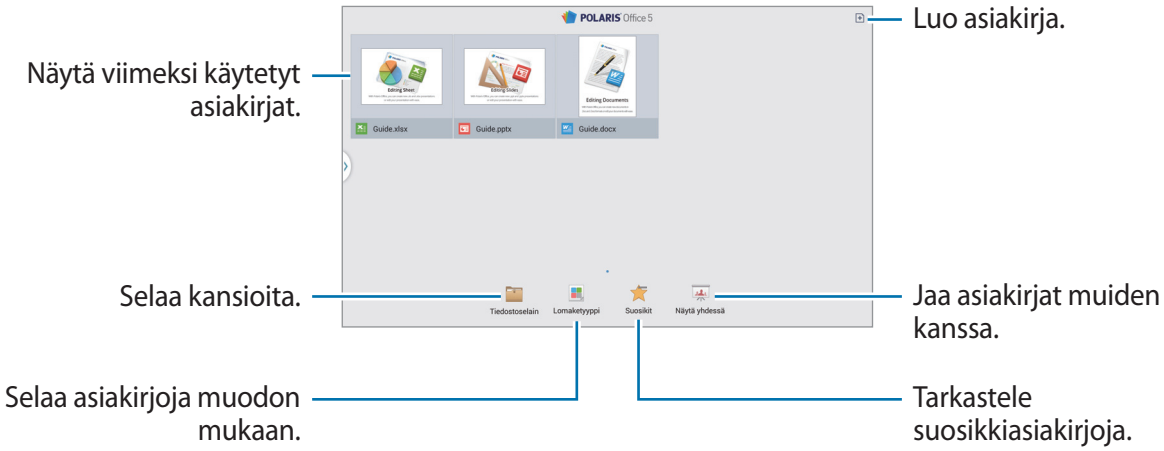
Valitse tapahtuma tai tehtävä, napauta → **Jakotapa** ja valitse sitten jakotapa.

POLARIS Office 5

Tämän sovelluksen avulla voit muokata erimuotoisia asiakirjoja, muun muassa laskentataulukoita ja esityksiä.

Napauta Sovellukset-näytössä **POLARIS Office 5**.

Joitakin toimintoja ei ehkä voi käyttää kaikkien tiedostotyyppien kanssa.



Asiakirjojen luominen

Napauta ja valitse sitten asiakirjan tyyppi.

Voit muokata asiakirjaa näytön yläreunassa olevan muokkaustyökalupalkin avulla.

Lopeta napauttamalla näytön vasemmassa yläkulmassa olevaa asiakirjan kuvaketta, napauttamalla **Tallenna**, antamalla tiedostonimen, valitsemalla tallennuskansion ja napauttamalla **Tallenna**.

Voit tallentaa asiakirjan PDF-tiedostona napauttamalla näytön vasemmassa yläkulmassa olevaa asiakirjan kuvaketta, napauttamalla **PDF-vienti**, antamalla tiedostonimen ja napauttamalla **Tuo**.

Kun muokkaat asiakirjoja, napauta ja käytä sitten jotakin seuraavista toiminnoista:

- **Siirry katselutilaan**: Esikatsele asiakirja.
- **Dian huomautus**: Muokkaa dioissa olevia muistiinpanoja.
- **Etsi/Korvaa**: Hae tai korvaa tekstiä.
- **Sivun asettelu**: Muuta sivujen asettelua.

- **Näytön muuntaminen**: Käytä dioissa animaatio- tai siirtymätehosteita.
- **Omat asetukset**: Muuta katselutilan asetuksia.
- **Lue kaikki**: Lue asiakirja teksti puheeksi -toiminnolla.
- **Suodata**: Näytä solut tiettyjen ehtojen mukaan.
- **Lajittele**: Lajittele solut tiettyjen ehtojen mukaan.
- **Suojaa taulukko**: Lukitse taulukko niin, että muut eivät pysty muokkaamaan sitä.
- **Pysäytä**: Pidä valittu rivi paikallaan.
- **Laske uudelleen**: Laske taulukon toiminnot uudelleen.
- **Näytön sieppaus**: Tallenna valittu alue.
- **Katso tiedot**: Näytä asiakirjan tiedot.
- **Ohje**: Avaa POLARIS Officen käyttöohjeet.

Asiakirjojen lukeminen

Napauta tiedostoa viimeksi käytettyjen asiakirjojen näytössä. Voit myös napauttaa **Tiedostoselain**, **Lomaketyyppi**, **Suosikit** tai **Näytä yhdessä** ja valita avattavan tiedoston.

Voit piirtää asiakirjaan napauttamalla .

Voit hakea asiakirjasta tekstimerkkijonon napauttamalla .

Napauta ja käytä sitten jotakin seuraavista toiminnoista:

- **Vaihda muokkaustilaan**: Avaa muokkaustyökalurivi.
- **Kirjanmerkki**: Avaa kirjanmerkkipaneeli. Valitse otsikko kirjanmerkkipisteeseen siirtymistä varten.
- **Omat asetukset**: Muuta katselutilan asetuksia.
- **Jatkuva näkymä**: Näytä diat peräkkäin.
- **Dian huomautus**: Muokkaa dioissa olevia muistiinpanoja.
- **Pysäytä**: Pidä valittu rivi paikallaan.
- **Näytön sieppaus**: Tallenna valittu alue.
- **Katso tiedot**: Näytä asiakirjan tiedot.
- **Ohje**: Avaa POLARIS Officen käyttöohjeet.

Asiakirjojen jakaminen

Voit jakaa asiakirjoja usean samaan Wi-Fi-verkkoon yhdistetyn laitteen kanssa. Voit asiakirjoja jaettaessa kirjoittaa muistiinpanon tai piirtää näyttöön.

Voit luoda jakamisryhmän napauttamalla **Näytä yhdessä** → . Valitse jaettava asiakirja, anna jakamisryhmän nimi ja salasana ja napauta sitten **OK**.

Jos haluat liittyä jakamisryhmään, hae se ja liity siihen salasanan avulla.

Dropbox

Tämän sovelluksen avulla voit tallentaa ja jakaa tiedostoja muiden kanssa Dropbox-pilvitallennustilan kautta. Kun tallennat tiedostoja Dropboxiin, laite synkronoi tiedostot automaattisesti Internet-palvelimen ja kaikkien niiden tietokoneiden kanssa, joihin Dropbox on asennettu.

Napauta Sovellukset-näytössä **Dropbox**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Kun käynnistät Dropboxin ensimmäisen kerran, aktivoi se napauttamalla **Start**. Määritä asetukset noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

Kun Dropbox on käytössä, laitteen kameralla kuvatut kuvat ja videot ladataan Dropboxiin automaattisesti. Jos haluat katsoa lataamiasi kuvia ja videoita, napauta . Voit jakaa tai poistaa tiedostoja tai luoda albumeja napauttamalla ja valitsemalla sitten tiedostot.

Voit ladata tiedostoja Dropboxiin napauttamalla → → **Upload here** → **Photos or videos** tai **Other files**. Voit avata tiedostoja Dropboxissa valitsemalla.

Kun katselet tiedostoa, voit lisätä sen suosikkiluetteloon napauttamalla . Voit avata tiedostoja suosikkiluettelosta napauttamalla .

Pilvi

Tällä sovelluksella voit synkronoida tiedostot tai varmuuskopioida asetukset ja sovellustiedot Samsung-tilisi tai Dropboxin kanssa.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yleiset** → **Pilvi**.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Synkronoiminen Samsung-tilin kanssa

Synkronoi tiedostot napauttamalla Samsung-tiliäsi tai napauttamalla **Synkronointiasetukset**.

Tietojen varmuuskopioiminen tai palauttaminen

Samsung-tilisi avulla voit varmuuskopioida tiedot napauttamalla **Varm.kop.** tai palauttaa tiedot napauttamalla **Palauta**.

Synkronoiminen Dropboxin kanssa

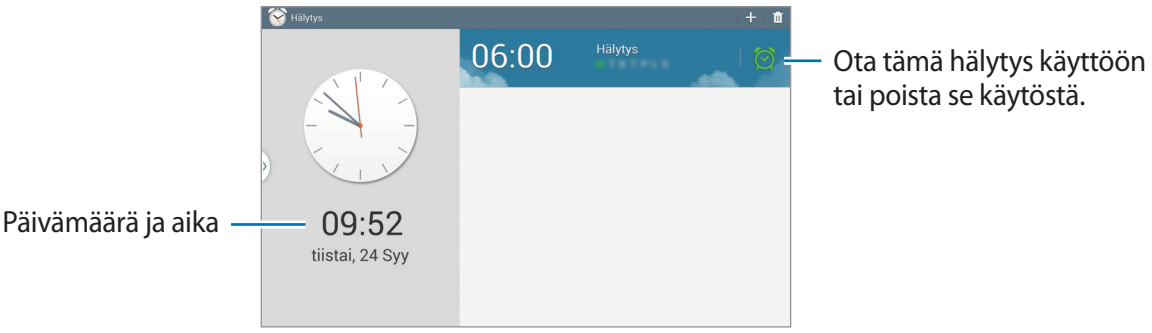
Napauta **Linkitä Dropbox-tili** ja anna sitten Dropbox-tili. Määritä asetukset noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

Kun kirjaudut sisään, napauta **Allow**, niin laite synkronoi automaattisesti tiedostot Dropboxin kanssa aina, kun teet muutoksia.

Hälytys

Tämän sovelluksen avulla voit asettaa herätyssoittoja ja hälytyksiä tärkeitä tapahtumia varten.

Napauta Sovellukset-näytössä **Hälytys**.



Hälytysten asettaminen

Napauta +, määritä hälytyksen alkamisaika, valitse hälytyksen toistumispäivät ja napauta sitten **Tallenna**. Voit asettaa ajastimen myös kirjoittamalla numeroita S Pen -kynällä.

- **Sijaintihälytys**: Määritä sijainti. Hälytys alkaa vain, kun olet kyseisessä sijainnissa.
- **Torkku**: Määritä aikaväli ja toistokertojen määrä, jonka mukaisesti hälytys toistetaan esimääritetyn ajan kuluttua.
- **Älykäs herätys**: Määritä hälytykselle aika, jonka mukaisesti se alkaa ennen esimääritettyä aikaa.

Hälytyksen lopettaminen

Lopeta hälytys vetämällä ✕ suuren ympyrän ulkopuolelle. Toista hälytys määritetyn ajan kuluttua vetämällä zZ suuren ympyrän ulkopuolelle.

Hälytyksen poistaminen

Kosketa hälytystä jonkin aikaa ja napauta sitten **Poista**.

Maailmankello

Tämän sovelluksen avulla voit tarkistaa ajan maailman suurimmissa kaupungeissa.

Napauta Sovellukset-näytössä **Maailmankello**.

Kellojen luominen

Napauta +, anna kaupungin nimi tai valitse se kaupunkien luettelosta tai maapallolta ja napauta sitten +.

Voit käyttää kesäaikaa koskettamalla kelloa jonkin aikaa ja napauttamalla sitten **Kesäaika-asetukset**.

Kellojen poistaminen

Kosketa kelloa jonkin aikaa ja napauta sitten **Poista**.

Laskin

Tällä sovelluksella voit tehdä yksinkertaiset tai monimutkaiset laskutoimitukset.

Napauta Sovellukset-näytössä **Laskin**.

Voit tyhjentää historialuettelon napauttamalla → **Tyhjennä historia**.

S Translator

Tällä sovelluksella voit kääntää tekstiä muille kielille.

Napauta Sovellukset-näytössä **S Translator**.

Jotta voit käyttää **S Translator**-sovellusta, lataa ja asenna sovellus ensin. Napauta **Asenna** ja noudata sitten näytön ohjeita.

Tämän sovelluksen lataamisesta matkapuhelinverkon kautta saattaa aiheutua lisäkustannuksia. Jos haluat välttää lisäkustannuksia, ota yhteys palveluntarjoajaasi.

S Voice

Tällä sovelluksella voit puhekomentojen avulla ohjata laitteen esimerkiksi soittamaan puhelun, lähettämään viestin ja kirjoittamaan muistiinpanon.

Napauta Sovellukset-näytössä **S Voice**. Voit myös napauttaa kotinäppäintä kahdesti.

- Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.
- Tämä sovellus ei ole tuettu joillakin kielillä.

Seuraavassa on esimerkkejä puhekomennoista:

- Musiikkisoittimen avaaminen
- Laskimen käynnistäminen
- Soittaminen henkilön matkapuhelinnumeroon
- Soittaminen henkilön työnumeroon
- Kalenterin tarkistaminen

Vihjeitä onnistuneeseen puheentunnistukseen

- Puhu selkeästi.
- Puhu hiljaisessa ympäristössä.
- Älä käytä loukkaavia sanoja tai slangisanoja.
- Vältä puhumasta murteellisesti.

Ympäristö tai puhetapa voi aiheuttaa sen, ettei laite tunnista komentoja tai että se suorittaa tarkoittamattomia toimintoja.

Herätyskomentojen käyttäminen lukitussa näytössä

Kun näyttö on lukittu, voit käyttää eri toimintoja esimääritetyillä herätyskomennoilla.

Voit ottaa tämän toiminnon käyttöön napauttamalla Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Lukitusnäyttö** ja vetämällä sitten **Aktivointikomento lukitusnäytössä**-kytkimen oikealle.

S Finder

Tällä sovelluksella voit etsiä laitteesta eri kohteita, kuten sähköpostiviestejä, asiakirjoja, kuvia, musiikkia ja sovelluksia.

Käynnistä **S Finder** koskettamalla jonkin aikaa .

Napauta hakukenttää ja anna hakuehdot. Vaihtoehtoisesti voit napauttaa ja sanoa sitten hakusanan. Voit etsitä tällä toiminnolla laitteesta myös käsinkirjoitettua sisältöä.

Google

Tällä sovelluksella voit etsiä tietoja Internetistä ja myös sovelluksia ja niiden sisältöjä laitteesta.

Napauta Sovellukset-näytössä **Google**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Etsiminen laitteesta

Napauta hakukenttää ja anna hakusana. Vaihtoehtoisesti voit napauttaa ja sanoa sitten hakusanan.

Jos etsittyä kohdetta ei löydy sovelluksista, Internet-selain avautuu ja näyttää hakutulokset.

Etsinnän kattavuus

Voit valita, mistä sovelluksista etsitään, napauttamalla → **Asetukset** → **Tablet-haku** ja valitsemalla sitten etsintäkohteet.

Googlen Nyt-palvelu

Voit käynnistää Google-haun ja katsella Google Now -kortteja, joissa esimerkiksi näkyy säätiedotus, tietoja julkisesta liikenteestä ja seuraava tapaamisesi.

Liity Google Now -palveluun, kun avaat Google-haun ensimmäisen kerran. Voit muuttaa Google Now -asetuksia napauttamalla → **Asetukset** → **Googlen Nyt-palvelu**.

Leikekirja

Tällä sovelluksella voit luoda oman digitaalisen leikekirjan, jossa on sisältöä esimerkiksi Internet-sivuilta tai videoista.

Napauta Sovellukset-näytössä **Leikekirja**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Luokkien luominen

Napauta → **Luo luokka**, valitse asettelu luettelosta, anna nimi ja napauta sitten **OK**.

Kohteiden kerääminen

Kun katselet Internet-sivuja tai videoita, pidä S Pen -painiketta painettuna ja piirrä viiva sen alueen ympärille, jonka haluat valita. Napauta näytön alareunaan ilmestyvässä luettelossa **Leikekirja** ja valitse luokka valitun alueen lisäämistä varten.

Vaihtoehtoisesti voi napauttaa **Leikekirja** ilmakomennossa, piirtää viivan alueen ympärille ja napauttaa sitten .

Kohteiden katseleminen

Valitse luokka ja valitse sitten kohde. Kun katselet kohdetta, voit siirtyä kohteen lähteeseen napauttamalla **Linkki**.

Puhehaku

Tällä sovelluksella voit etsiä tietoja Internet-sivuilta puhumalla.

Napauta Sovellukset-näytössä **Puhehaku**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Sano avainsana tai lause, kun **Puhu nyt** näkyy näytössä.

Omat tiedostot

Tällä sovelluksella voit käyttää kaikentyyppisiä laitteeseen tallennettuja tiedostoja, kuten kuvia, videoita, kappaleita ja äänileikkeitä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Omat tiedostot**.

Tiedostojen katseleminen

Valitse luokka ja avaa sitten kansio napauttamalla. Voit katsella Dropboxiin ladattuja valokuvia tai videoita napauttamalla **Dropbox** ja kirjautumalla sitten Dropbox-tilillesi.

Napauta kansiossa ja käytä sitten jotakin seuraavista toiminnoista:

- **Lisää FTP-osoite**: Voit lisätä FTP-palvelimen pikavalinnan pikavalinta-alueelle.
- **Valitse kohde**: Valitse tiedostoja tai kansioita.
- **Lajitteluperuste**: Lajittele tiedostot tai kansiot.
- **Lisää pikanäppäin**: Lisää kansion pikavalinta pikavalinta-alueelle.
- **Hae lähellä olevia laitteita**: Etsi laitteet, joissa on median jako käytössä.
- **Asetukset**: Muuta tiedostonhallinnan asetuksia.

Tiedoston etsiminen

Napauta , napauta näytön yläreunassa olevaa hakukenttää ja anna sitten hakuehdot.

Kansioiden pikavalintojen lisääminen

Voit lisätä usein tarvittavaa kansiota varten pikavalinnan pikavalinta-alueelle. Napauta kansiossa → **Lisää pikanäppäin**.

FTP-palvelimen pikavalinnan lisääminen laitteeseen

Voit lisätä FTP-palvelimen pikavalinnan pikavalinta-alueelle. Napauta → **Lisää FTP-osoite**, anna tarvittavat tiedot, kuten palvelimen osoite, käyttäjätunnus ja salasana ja napauta sitten **Valmis**.

Lataukset

Tällä sovelluksella voit nähdä, mitä tiedostoja on ladattu sovellusten kautta.

Napauta Sovellukset-näytössä **Lataukset**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Voit avata tiedoston asianmukaisessa sovelluksessa valitsemalla tiedoston.

Voit lajitella tiedostot koon mukaan napauttamalla **Lajittele koon mukaan**.

Voit lajitella tiedostot päivämäärän mukaan napauttamalla **Lajittele päiväm. mukaan**.

TripAdvisor

Tällä sovelluksella saat matkailutietoja, kuten tietoja matkakohteesta tai hotellista. Voit myös varata huoneen ja jakaa arvostelusi muiden kanssa.

Napauta Sovellukset-näytössä **TripAdvisor**.

Jotta voit käyttää **TripAdvisor**-sovellusta, lataa ja asenna sovellus ensin. Napauta **Install** ja noudata sitten näytön ohjeita.

- Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.
- Tämän sovelluksen lataamisesta matkapuhelinverkon kautta saattaa aiheutua lisäkustannuksia. Jos haluat välttää lisäkustannuksia, ota yhteys palveluntarjoajaasi.

Evernote

Tällä sovelluksella voit luoda, synkronoida ja jakaa luomiasi multimediamuistiinpanoja. Voit lisätä muistiinpanoihin tunnisteita tai lajitella muistiinpanot muistikirjaksi, jolloin voit hallita ideoitasi tehokkaasti.

Napauta Sovellukset-näytössä **Evernote**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

KNOX

Voit käyttää tätä sovellusta vapaasti sekä työkäytössä että yksityisessä käytössä.

Napauta Sovellukset-näytössä **KNOX**.

Jotta voit käyttää **KNOX**-sovellusta, lataa ja asenna sovellus ensin. Napauta **Asenna** ja noudata sitten näytön ohjeita.

- Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.
- Tietojesi suojaamiseksi **KNOX** ja siihen liittyvät tiedot poistetaan aina, kun salasana annetaan väärin useita kertoja.
- Tämän sovelluksen lataamisesta matkapuhelinverkon kautta saattaa aiheutua lisäkustannuksia. Jos haluat välttää lisäkustannuksia, ota yhteys palveluntarjoajaasi.

Matkailu ja Paikallinen

Maps

Tämän sovelluksen avulla voit tarkistaa laitteen sijainnin tarkasti, etsiä paikkoja tai saada kulkuohjeita.

Napauta Sovellukset-näytössä **Maps**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Sijaintien etsiminen

Hae paikkoja osoitteen tai avainsanan perusteella. Kun paikka on löytynyt, saat siitä yksityiskohtaisia tietoja valitsemalla sen. Lisätietoja on ohjeessa.

Kulkuohjeiden hakeminen määränpäähän

Määritä aloituspaikka ja määränpää napauttamalla ja valitse sitten matkustustapa. Laite näyttää reitit, joita pitkin pääset määränpäähän.

Asetukset

Tietoja asetuksista

Tällä sovelluksella voit määrittää laitteen ja sovellusten asetukset ja lisätä tilejä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset**.

Yhteydet

Wi-Fi

Ottamalla Wi-Fi-ominaisuuden käyttöön voit luoda yhteyden Wi-Fi-verkkoon ja käyttää Internetiä tai muita verkkolaitteita.

Voit käyttää asetuksia napauttamalla **Wi-Fi** → ☰.

- **Lisäasetukset**: Mukauta Wi-Fi-asetuksia.
- **WPS-painike**: Luo yhteys suojattuun Wi-Fi-verkkoon WPS-painikkeen avulla.
- **WPS PIN -merkintä**: Luo yhteys suojattuun Wi-Fi-verkkoon WPS-PIN-koodin avulla.
- **Ohje**: Avaa Wi-Fi -sovelluksen käyttöohjeet.

Wi-Fi-yhteyden käytäntö lepotilassa

Napauta **Wi-Fi** → ☰ → **Lisäasetukset** → **Pidä Wi-Fi lepotilassa käytössä**.

Kun näyttö poistetaan käytöstä, laite poistaa automaattisesti käytöstä Wi-Fi-yhteyden. Kun näin käy, laite käyttää automaattisesti dataverkkoja, jos se on asetettu käyttämään niitä. Tästä voi seurata datasiirtomaksuja. Voit välttää datakäyttömaksut määrittämällä asetukseksi **Aina**.

Verkkoilmoituksen asettaminen

Laite voi havaita avoimet Wi-Fi-verkot ja näyttää tilarivillä kuvakkeen, kun verkkoja on saatavilla.

Ota tämä toiminto käyttöön napauttamalla **Wi-Fi** → ☰ → **Lisäasetukset** ja valitsemalla **Verkkoilmoitus**.

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct yhdistää kaksi laitetta suoraan toisiinsa Wi-Fi-verkon kautta ilman tukiasemaa.

Napauta **Wi-Fi** → **Wi-Fi Direct**.

Bluetooth

Ottamalla Bluetooth-ominaisuuden käyttöön voit vaihtaa tietoja lyhyillä etäisyyksillä.

Voit käyttää lisäasetuksia napauttamalla ☰.

- **Näkyvyyden aikakatkaisu**: Määritä, kuinka kauan laite on näkyvissä.
- **Vastaanotetut tiedostot**: Tarkastele vastaanotettuja tiedostoja Bluetooth-toiminnolla.
- **Ohje**: Avaa Bluetoothin käyttöohjeet.

Internet-yhteyden jakaminen

- **Siirrettävä Wi-Fi-tukiasema**: Siirrettävän Wi-Fi-tukiasemaominaisuuden avulla voit laitteen matkapuhelinverkkoyhteyden tietokoneiden tai muiden laitteiden kanssa Wi-Fi-verkon kautta.
- **USB-yhteys**: Jaa laitteen matkapuhelinverkkoyhteys tietokoneen kanssa USB-yhteyden kautta ottamalla USB-yhteys käyttöön. Kun laite on yhdistetty tietokoneeseen, se toimii tietokoneen langattomana modeemina.
- **Bluetooth-yhteys**: Jaa laitteen matkapuhelinverkkoyhteys tietokoneiden tai muiden laitteiden kanssa Bluetooth-yhteyden kautta ottamalla Bluetooth-yhteys käyttöön.

Lentotila

Tämä poistaa kaikki laitteen langattomat toiminnot käytöstä. Voit käyttää ainoastaan niitä toimintoja, jotka eivät käytä verkkopalveluita.

Datan käyttö

Voit seurata tietokäytön määrää ja mukauttaa rajoitusten asetuksia.

- **Mobiilidata**: Aseta laite käyttämään datayhteyttä missä tahansa matkapuhelinverkossa.
- **Aseta mobiilidatan rajoitus**: Aseta raja mobiilidatan käytölle.
- **Datan käyttöjakso**: Anna kuukausittainen nollauspäivä datakäytön valvontaa varten.

Voit käyttää lisäasetuksia napauttamalla .

- **Dataverkkovierailu**: Aseta laite käyttämään datayhteyttä verkkovierailun aikana.
- **Rajoita taustadataa**: Aseta laite poistamaan taustasynkronoinnin käytöstä matkapuhelinverkon käytön ajaksi.
- **Synkronoi tiedot automaattisesti**: Ota sovellusten automaattinen synkronointi käyttöön tai poista se käytöstä. Kohdassa **Asetukset** → **Yleiset** → **Tilit** voit valita, mitkä tiedot kullekin tilille synkronoidaan.
- **Näytä Wi-Fi-käyttö**: Aseta laite näyttämään datankäyttösi Wi-Fi-verkon kautta.
- **Mobiilitukiasemat**: Valitse Wi-Fi-tukiasemat estääksesi taustalla käynnissä olevia sovelluksia käyttämästä niitä.

Sijaintipalvelut

Muuta sijaintitietojen käyttöoikeuksien asetuksia.

- **Oman sijainnin käyttöoikeudet**: Aseta laite antamaan sovellusten käyttää nykyisiä sijaintitietojasi.
- **Käytä GPS-satelliitteja**: Aseta laite etsimään nykyinen sijaintisi GPS-satelliittien avulla.
- **Käytä langattomia verkkoja**: Aseta laite sallimaan sijaintitietojen kerääminen tai kadonneen tai varastetun laitteen sijainnin määrittäminen Wi-Fi-verkon kautta.
- **Omat paikat**: Määritä profiileja, joita käytetään tietyissä paikoissa, kun käytät GPS-, Wi-Fi- tai Bluetooth-toimintoa nykyisen sijaintisi määrittämiseen.

Lisää verkkoja

Voit hallita verkkoja mukauttamalla asetuksia.

Matkapuhelinverkot

- **Mobiilidata**: Valitse, käytetäänkö verkkopalveluissa pakettidataverkkoja.
- **Dataverkkovierailu**: Aseta laite muodostamaan yhteys toiseen verkkoon, kun olet verkkovierailulla tai kotiverkkosi ei ole käytettävissä.
- **Yhteyspisteiden nimet**: Määritä yhteyspisteiden nimet.
- **Verkkotila**: Valitse verkon tyyppi.
- **Verkko-operaattorit**: Etsi käytettävissä olevat verkot ja valitse verkko verkkovierailua varten.

VPN

Määritä virtuaalisia yksityisverkkoja (VPN) ja muodosta niihin yhteys.

Lähellä olevat laitteet

- **Laitteen nimi**: Aseta laitteelle mediapalvelimen nimi.
- **Jaettu sisältö**: Aseta laite jakamaan sisältöä muille laitteille.
- **Sallittujen laitteiden luettelo**: Näytä luettelo laitteista, jotka voivat käyttää laitettasi.
- **Ei-sallittujen laitteiden luettelo**: Näytä luettelo laitteista, joita on estetty käyttämästä laitettasi.
- **Lataa kohteeseen**: Valitse muistipaikka mediatiedostojen tallennusta varten.
- **Tiedostot muista laitteista**: Aseta laite hyväksymään muista laitteista tulevat lähetykset.

Screen Mirroring

Voit jakaa laitteesi näytön muiden kanssa ottamalla naytönpeilausominaisuuden käyttöön.

Laite

Ääni

Voit muuttaa laitteen ääniasetuksia.

- **Voimakkuus**: Säädä soittoäänien, musiikin, videoiden, järjestelmä-äänien ja ilmoitusten äänenvoimakkuutta.
- **Värinän voimakkuus**: Säädä värinähälytyksen voimakkuutta.
- **Soittoäänet**: Valitse saapuvista puheluista ilmoittava soittoääni.
- **Värinät**: Lisää tai valitse värinätapa.
- **Oletusilmoitusääni**: Valitse soittoääni saapuvia viestejä, vastaamattomia puheluita ja muita tapahtumia varten.
- **Värinä soidessa**: Aseta laite värisemään ja soittamaan soittoääntä puheluiden saapuessa.
- **Numeronvalintaäänet**: Aseta laite soittamaan ääni, kun näppäimistön näppäimiä kosketetaan.
- **Kosketusäänet**: Aseta laite soittamaan ääni, kun kosketusnäytössä valitaan sovellus tai vaihtoehto.
- **Näytön lukitusääni**: Aseta laite soittamaan ääni, kun kosketusnäyttö lukitaan tai sen lukitus avataan.
- **Haptinen palaute**: Aseta laite värisemään näppäimiä kosketettaessa.
- **Kynän kiinnitys-/irrotusääni**: Aseta laite antamaan äänimerkki, kun S Pen -kynä asetetaan koloonsa tai vedetään ulos siitä.
- **Ääni näpp. napautett.**: Aseta laite antamaan äänimerkki näppäintä kosketettaessa.
- **Värinä näpp. napautett.**: Aseta laite värisemään näppäintä kosketettaessa.
- **Äänilähtö**: Valitse käytettävä äänilähtömuoto, kun laite liitetään HDMI-laitteisiin. Kaikki laitteet eivät tue tilaääniasetusta.
- **Adapt Sound**: Mukauta ääntä musiikkia kuunneltaessa eniten käytetyn korvan mukaan.

Näyttö

- **Kirkkaus**: Aseta näytön kirkkaus.
- **Näytön aikakatkaisu**: Määritä, kauanko laite odottaa ennen näytön taustavalon sammuttamista.
- **Näppäimen valon kesto**: Aseta kosketusnäppäinten taustavalon kestoaika.
- **Näyttötila**:
  - **Mukauta näyttöä**: Tässä tilassa voit optimoida näytön sen asetusten mukaan.
  - **Dynaaminen**: Tässä tilassa voit muuttaa näytön sävyn eloisammaksi.
  - **Normaali**: Käytä tätä tilaa normaalissa ympäristössä.
  - **Elokuva**: Käytä tätä tilaa hämärässä ympäristössä, esimerkiksi pimeässä huoneessa.
- **Lukutila**: Valitse, mitkä sovellukset käyttävät lukutilaa. Lukutilassa laite helpottaa lukemista pimeässä.
- **Näytönsäästäjä**: Aseta laite käynnistämään näytönsäästäjä, kun laite on liitetty pöytätelakkaan tai se latautuu.
- **Näytä akun varausprosentti**: Aseta laite näyttämään akun jäljellä olevan käyttöaika.
- **Muokkaa näyttökuvan ottamisen jälkeen**: Aseta laite muokkaamaan näyttökuvaa sen ottamisen jälkeen.

Moni-ikkuna

Aseta laite käyttämään moni-ikkunatoimintoa.

Lukitusnäyttö

Muuta lukitun näytön asetuksia.

- **Näyttölukko**: Ota näytön lukitustoiminto käyttöön. Seuraavat toiminnot voivat vaihdella valitun näytön lukitustoiminnon mukaan.
- **Useita pienoisohjelmia**: Aseta laite sallimaan pienoisohjelmien käyttö lukitussa näytössä.

- **Kellopienoisohjelman asetukset**: Määritä kellopienoisohjelman asetukset.
  - **Kaksoiskello**: Aseta laite näyttämään kaksoiskello lukitussa näytössä.
  - **Kellon koko**: muuta kellon kokoa.
  - **Näytä päivämäärä**: Aseta laite näyttämään päivämäärä kellon kanssa.
- **Pikanäppäimet**: Aseta laite näyttämään ja muokkaamaan sovellusten pikanäppäimiä lukitussa näytössä.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

- **Henkilökohtainen viesti**: muokkaa henkilökohtaista viestiä.
- **Omistajan tiedot**: Anna tietosi, jotka näytetään kellon kanssa.
- **Lukitusnäytön tehoste**: Valitse näytön lukitusta poistettaessa käytettävä tehoste.
- **Mustetehoste**: Muuta mustetehosteen väriä. Mustetehoste on käytettävissä vain S Pen -kynän kanssa.
- **Aktivointikomento lukitusnäytössä**: Aseta laite tunnistamaan herätyskomento, kun näyttö on lukittu.
- **Toim.muistio luk.näytössä**: Aseta laite näyttämään toimintamuistio, kun lukittua näyttöä kaksoisnapautetaan S Pen -kynän painikkeen ollessa painettuna.
- **Ohjeteksti**: Aseta laite näyttämään ohjeteksti lukitussa näytössä.

Taustakuva

Muuta taustakuvan asetuksia.

- **Alkunäyttö**: Valitse alkunäytön taustakuva.
- **Lukitusnäyttö**: Valitse lukitun näytön taustakuva.
- **Alku- ja lukitusnäytöt**: Valitse alkunäytön ja lukitun näytön taustakuva.

Fontti

Muuta kirjasimen asetuksia.

- **Kirjasimen tyyli**: Vaihda näyttötekstien kirjasintyyppiä.
- **Fonttikoko**: Muuta kirjasinkokoa.

Ilmoituspaneeli

Mukauta ilmoituspaneelissa näytettävät kohteet.

Helppokäyttöisyys

Helppokäyttöisyyspalvelut on tarkoitettu käyttäjille, joilla on fyysisiä rajoitteita. Voit parantaa laitteen helppokäyttöisyyttä käyttämällä ja muuttamalla seuraavia asetuksia.

- **Näytön automaattinen kierto**: Aseta käyttöliittymä kiertymään automaattisesti laitetta kierrettäessä.
- **Näytön aikakatkaisu**: Määritä, kauanko laite odottaa ennen näytön taustavalon sammuttamista.
- **Sano salasanat ääneen**: Aseta laite lukemaan ääneen antamasi salasanat TalkBackin avulla.
- **Puh. vastaaminen/lopettaminen**:
  - **Kotinäppäimellä vastataan puheluihin**: Aseta laite vastaamaan saapuvaan puheluun, kun kotinäppäintä painetaan.
  - **Puheohjaus**: Aseta laite vastaamaan saapuviin puheluihin tai hylkäämään ne puhekomennoilla.
  - **Virtanäppäin lop. puhelut**: Aseta laite lopettamaan puhelu, kun virtanäppäintä painetaan.
- **Helppo kosketustila**: Valitsemalla tämän asetuksen voit hallita saapuvia puheluja tai ilmoituksia napauttamalla painiketta sen vetämisen sijaan.
- **Näytä pikakuvake**: lisää **Helppokäyttöisyys** pikavalinta pikavalikkoon, joka tulee näyttöön painettaessa virtanäppäintä jonkin aikaa.

- **Helppokäytt. hallinta**: Vie tai tuo helppokäyttöasetuksia jakaaksesi ne muiden laitteiden kanssa.
- **TalkBack**: Ota käyttöön Talkback, joka tuottaa äänipalautteet.
- **Fonttikoko**: Muuta kirjasinkokoa.
- **Suurennus**: Aseta laite lähentämään ja loitontamaan sormieleillä.
- **Negatiivivärit**: Paranna näytön näkyvyyttä käänteisten värien avulla.
- **Värinsäätö**: Säädä näytön väriteemaa, kun laite huomaa, että olet värisokea tai että sisällön lukeminen tuottaa sinulle vaikeuksia.
- **Muistutusilmoitus**: Ota uusien ilmoitusten äänimerkki käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Helppokäyttötoimintojen pikakuvake**: Aseta laite aktivoimaan Talkback-toiminto, kun pidät virtapainiketta painettuna ja sitten painat näyttöä jonkin aikaa kahdella sormella.
- **Teksti puheeksi -aset.**:
  - **Ensisijainen TTS-moduuli**: Valitse puhesynteesiohjelma. Voit muuttaa puhesynteesiohjelmien asetuksia napauttamalla ⚙.
  - **Puhenopeus**: Valitse teksti puheeksi -ominaisuuden nopeus.
  - **Kuuntele esimerkki**: Kuuntele puhetekstinäytettä.
- **Äänitasapaino**: Säädä äänen tasapainoa käytettäessä kahta kuulokemikrofonia.
- **Monoääni**: Ota monoääni käyttöön kuunneltaessa ääntä yhdellä nappikuulokkeella.
- **Poista äänet käytöstä**: Mykistä kaikki laitteen äänet.
- **Salamailmoitus**: Aseta salama välähtämään puhelun, uuden viestin tai ilmoituksen saapuessa.
- **Apuvalikko**: Aseta laite näyttämään apupikakuvake, jonka avulla voit käyttää ulkoisten painikkeiden tukemia tai ilmoituspaneelissa olevia toimintoja. Voit myös muokata pikakuvakkeen valikkoa.
- **Viive jonkin aikaa -painalluksella**: Aseta tunnistusaika näytön painallukselle "jonkin aikaa".
- **Vuorovaikutuksen hallinta**: Määritä kosketussyötteissä ohitettava näytön alue.

Puhelu

Voit mukauttaa puheluasetuksia.

- **Puhelun hylkäys**: Hylkää tietyistä puhelinnumeroista tulevat puhelut automaattisesti. Voit lisätä puhelinnumeroita hylkäysluetteloon.
- **Määritä puheluiden hylkäysviestit**: Lisää viesti, joka lähetetään hylätessäsi puhelun, tai muokkaa viestiä.
- **Puh. vastaaminen/lopettaminen**:
  - **Kotinäppäimellä vastataan puheluihin**: Aseta laite vastaamaan saapuvaan puheluun, kun kotinäppäintä painetaan.
  - **Puheohjaus**: Aseta laite vastaamaan saapuviin puheluihin tai hylkäämään ne puhekomennoilla.
  - **Virtanäppäin lop. puhelut**: Aseta laite lopettamaan puhelu, kun virtanäppäintä painetaan.
- **Puheluhälytykset**:
  - **Värinä vastattaessa**: Aseta laite värisemään, kun toinen osapuoli vastaa puheluun.
  - **Värinä puhelun lopussa**: Aseta laite värisemään, kun toinen osapuoli lopettaa puhelun.
  - **Puhelun kytkentä-ääni**: Ota puhelun kytkentä-ääni käyttöön tai poista se käytöstä.
  - **Minuuttimuistutin**: Ota minuuttimuistutusääni käyttöön tai poista se käytöstä.
  - **Puhelun katkaisuääni**: Ota puhelun katkaisuääni käyttöön tai poista se käytöstä.
  - **Hälytykset puheluiden aikana**: Aseta laite hälyttämään tapahtumista puhelun aikana.
- **Puheluiden lisävarusteet**:
  - **Automaattinen vastaus**: Aseta laite vastaamaan puheluun määritetyn ajan kuluttua automaattisesti (käytettävissä vain, kun kuulokemikrofoni on liitetty).
  - **Autom. vastausajastin**: Valitse aika, jonka laite odottaa ennen puheluihin vastaamista.
  - **Lähtevän puhelun ehdot**: Aseta laite sallimaan lähtevät puhelut Bluetooth-kuulokemikrofonin avulla, vaikka laite olisi lukittu.
  - **Lähtevän puhelun tyyppi**: Valitse niiden lähtevien puhelujen tyyppi, joissa käytetään Bluetooth-kuulokemikrofonia.

- **Muut asetukset**:
  - **Numeron näyttö**: Näytä oma numerosi muille osapuolille lähtevissä puheluissa.
  - **Puhelunsiirto**: Siirrä saapuvat puhelut toiseen numeroon.
  - **Autom. suuntanumero**: Aseta laite lisäämään etuliite (suuntanumero tai maan numero) automaattisesti ennen puhelinnumeroa.
  - **Puhelunesto**: Estä saapuvat tai lähtevät puhelut.
  - **Koputus**: Salli saapuvien puhelujen hälytykset, kun toinen puhelu on meneillään.
  - **Autom. soitontoisto**: Ota automaattinen soitontoisto käyttöön puheluille, joita ei yhdistetty tai jotka katkesivat.
  - **Sallitut numerot**: Ota käyttöön tai poista käytöstä sallitut numerot -tila, joka rajoittaa soitot sallittujen numeroiden luettelossa oleviin numeroihin. Anna SIM- tai USIM-kortin mukana toimitettu PIN2-koodi.
- **Soitto- ja näppäinäänet**:
  - **Soittoäänet**: Valitse saapuvista puheluista ilmoittava soittoääni.
  - **Värinät**: Lisää tai valitse värinätapa.
  - **Värinä soidessa**: Aseta laite värisemään ja soittamaan soittoääntä puheluiden saapuessa.
  - **Numeronvalintaäänet**: Aseta laite soittamaan ääni, kun näppäimistön näppäimiä kosketetaan.
- **Lisää voimakk. taskussa**: Aseta laite lisäämään soittoäänen voimakkuutta, kun laite on suljetussa tilassa, kuten laukussa tai taskussa.
- **Videopuhelun kuva**: Valitse toiselle osapuolelle näytettävä kuva.
- **Oma video vastaanotetussa puhelussa**: Määritä, näytetäänkö toiselle osapuolelle reaaliaikainen vai esiasetettu kuva.
- **Käytä puhelun epäonnistumisen valintoja**: Valitse, yritetäänkö äänipuhelua videopuhelun yhdistämisen epäonnistuttua.
- **Vastaajapalvelu**: Valitse tai määritä vastaajapalveluntarjoajasi.
- **Vastaajan asetukset**: Anna vastaajapalvelun numero. Saat tämän numeron palveluntarjoajaltasi.
- **Ääni**: Valitse uusista vastaajaviesteistä ilmoittava soittoääni.
- **Värinä**: Määritä laite värisemään vastaajaviestejä vastaanotettaessa.
- **Tilit**: Aseta laite vastaanottamaan IP-puhelut ja määritä tilit IP-puhelupalveluja varten.
- **Käytä Internet-puhelua**: Aseta laite käyttämään IP-puhelupalveluja kaikissa puheluissa tai vain IP-puheluissa.

Estotila

Valitse estettävät ilmoitukset tai salli tietyiltä yhteyshenkilöiltä saapuviin puheluihin liittyvät ilmoitukset estotilassa.

Säätimet

Kieli ja syöttö

Muuta tekstinsyöttöasetuksia. Jotkin vaihtoehdot eivät ole ehkä käytettävissä valitun kielen mukaan.

Kieli

Valitse näytön kieli kaikille valikoille ja sovelluksille.

Oletus

Valitse oletusnäppäimistötyyppi tekstin syötölle.

Samsung-näppäimistö

Voit muuttaa Samsung-näppäimistön asetuksia napauttamalla ⚙.

Käytettävissä olevat toiminnot voivat vaihdella alueen tai palveluntarjoajan mukaan.

- **Syöttökielet**: Valitse tekstinsyöttökieli.
- **Ennakoiva teksti**: Ota käyttöön ennakoiva tekstitila, jossa sanoja ennakoidaan syötteen perusteella ja ehdotetaan sanoja. Voit myös mukauttaa ennakoivan syötön asetuksia.
- **Automaattinen korvaus**: Aseta laite korjaamaan väärin kirjoitetut ja epätäydelliset sanat, kun välilyöntiä tai välimerkkiä napautetaan.
- **Automaattiset isot kirjaimet**: Aseta laite käyttämään isoa kirjainta automaattisesti välimerkin, kuten pisteen, kysymysmerkin tai huutomerkin jälkeen.

- **Automaattinen väli**: Aseta laite automaattisesti lisäämään välilyöntejä sanojen väliin.
- **Automaattiset välimerkit**: Aseta laite lisäämään piste, kun välilyöntiä kaksoisnapautetaan.
- **Ei mitään**: Aseta laite poistamaan näppäimistön pyyhkäisytoiminto käytöstä.
- **Jatkuva syöttö**: Aseta laite sallimaan tekstinsyöttö näppäimistöä pyyhkäisemällä.
- **Kohdistimen hallinta**: Ota näppäimistön älykäs siirtymistoiminto käyttöön siirtääksesi osoitinta vierittämällä näppäimistöä.
- **Ääni**: Aseta laite antamaan äänimerkki näppäintä kosketettaessa.
- **Värinä**: Aseta laite värisemään näppäintä kosketettaessa.
- **Merkin esikatselu**: Aseta laite näyttämään suuri kuva jokaisesta kosketettavasta merkistä.
- **Kynän tunnistus**: Aseta laite avaamaan käsinkirjoituspaneeli, kun kenttää napautetaan S Pen -kynällä.
- **Ohje**: Avaa Samsung-näppäimistön käyttöohjeet.
- **Palauta asetukset**: Nollaa Samsung-näppäimistön asetukset.

Google Voice -kirjoitus

Voit muuttaa puhesyötön asetuksia napauttamalla ⚙.

- **Valitse syöttökielet**: Valitse tekstinsyötön kielet.
- **Estä loukkaavat sanat**: Aseta laite estämään loukkaavien sanojen tunnistus puhesyötteistä.
- **Lataa offline-puheentunn.**: Lataa ja asenna kielitiedot, joita käytetään puhesyötössä offline-tilassa.

Käsinkirjoituksen tunnistus

Valitse käsinkirjoitushaun kieli.

Puhehaku

- **Kieli**: Valitse puheentunnistuksen kieli.
- **Puhe**: Aseta laite käyttämään äänipalautetta nykyisen toiminnon hälytyksessä.
- **Estä loukkaavat sanat**: Piilota loukkaavat sanat puhehaun tuloksista.
- **Lataa offline-puheentunn.**: Lataa ja asenna kielitiedot, joita käytetään puhesyötössä offline-tilassa.
- **Bluetooth-kuulokemikrofoni**: Aseta laite sallimaan puhehaku Bluetooth-kuulokemikrofonin avulla, kun se on yhdistetty laitteeseen.

Teksti puheeksi -aset.

- **Ensisijainen TTS-moduuli**: Valitse puhesynteesiohjelma. Voit muuttaa puhesynteesiohjelmien asetuksia napauttamalla ⚙.
- **Puhenopeus**: Valitse teksti puheeksi -ominaisuuden nopeus.
- **Kuuntele esimerkki**: Kuuntele puhetekstinäytettä.

Osoittimen nopeus

Säädä laitteeseen kytketyn hiiren tai ohjauslevyn osoittimen nopeutta.

Puheohjaus

Aseta laite tunnistamaan laitteen ohjauksen puhekomennot. Voit valita puhekomennoilla ohjattavat toiminnot.

Jos **Värinä soidessa** -toiminto on käytössä, laite ei pysty tunnistamaan puhekomentoja puhelun saapuessa.

S Pen

Voit muuttaa S Pen -kynän käytön asetuksia.

- **Poista kynän tunn. käyt.**: Aseta näyttö olemaan reagoimatta S Pen -kynään, kun kynä asetetaan koloonsa tai poistetaan siitä.
- **Osoitin**: Aseta laite näyttämään S Pen -kynän osoitin, kun S Pen -kynää pidetään näytön yläpuolella.
- **Suora kynäsyöttö**: Aseta laite näyttämään käsinkirjoitusalusta, kun S Pen -kynää pidetään tekstinsyöttökentän yläpuolella.
- **Ilmanäkymä**: Aseta laite näyttämään S Pen -kynän osoitin, kun S Pen -kynää pidetään näytön yläpuolella.
- **Ilmakomento**: Pidä S Pen -kynää haluamasi kohteen yläpuolella ja paina kynän painiketta, niin kohteen tai ilmakomennon vaihtoehdot tulevat näkyviin.
- **Ääni- ja haptinen palaute**: Aseta laite toistamaan ääni ja värisemään, kun osoitat kohteita sormella.
- **Kynän irrotusasetukset**: Aseta laite näyttämään toimintamuistio tai kynän käynnistysohjelma, kun S Pen -kynä vedetään ulos kolosta.
- **Kynän kiinnitys-/irrotusääni**: Aseta laite antamaan äänimerkki, kun S Pen -kynä asetetaan koloonsa tai vedetään ulos siitä.

Liikkeet

Voit ottaa käyttöön liikkeentunnistusominaisuuden ja muuttaa asetuksia, jotka ohjaavat laitteen liikkeentunnistusta.

- **Älykäs hälytys**: Aseta laite hälyttämään, jos olemassa on vastaamattomia puheluja tai uusia viestejä, kun laitteeseen tartutaan.
- **Zoomaa**: Aseta laite lähentämään tai loitontamaan kuvaa katseltaessa **Galleria**-sovelluksessa olevia kuvia tai selattaessa Internet-sivuja, kun kosketat jonkin aikaa kahta pistettä sormillasi ja sitten kallistat laitetta edestakaisin.
- **Siirrä kuvaketta**: Aseta laite toistamaan ääni ja värisemään, kun osoitat kohteita sormella.
- **Selaa kuvaa**: Aseta laite selaamaan kuvaa, kun laitetta liikutetaan johonkin suuntaan kuvan näkyessä lähennettynä.

Kämmenliike

Ottamalla kämmenliiketoiminnon käyttöön voit ohjata laitetta koskettamalla näyttöä.

- **Tee ruudunkaappaus**: Aseta laite tekemään ruudunkaappaus, kun näytön yli pyyhkäistään kädellä vasemmalta oikealle.
- **Mykistä/keskeytä**: Aseta laite keskeyttämään median toisto, kun näyttöä kosketetaan kämmenellä.

Älykäs näyttö

- **Älykäs aikakatkaisu**: Aseta laite estämään näytön taustavalon sammutus näytön katsomisen ajaksi.
- **Älykäs kierto**: Estä näytön kiertyminen kasvojesi asennon mukaan.
- **Älykäs tauko**: Aseta laite siirtämään videon toisto taukotilaan, kun käyttäjä katsoo poispäin näytöstä.
- **Älykäs vieritys**:
  - **Vieritystapa**: Valitse tapa, jolla näyttöä selataan ylös- tai alaspäin.
  - **Nopeus**: Valitse näytön selausnopeus.
  - **Visuaalisen palautteen näyttö**: Aseta laite näyttämään signaalikuvake, kun laite tunnistaa tehdyn toimenpiteen.

Tämä ominaisuus ei ehkä toimi oikein kirkkaassa valossa, hämärässä ympäristössä tai kun laitetta siirretään tai ravistellaan.

Yleiset

Tilit

Voit lisätä sähköpostitilejä tai sosiaalisten verkostojen tilejä.

Pilvi

Voit muuttaa asetuksia, jotka koskevat tietojen tai tiedostojen synkronointia Samsung-tilisi tai Dropbox-pilvitallennustilan kanssa.

Varmuuskopioi ja palauta

Voit muuttaa asetusten ja tietojen hallinta-asetuksia.

- **Varmuuskopioi omat tiedot**: Aseta laite varmuuskopioimaan asetukset ja sovellustiedot Google-palvelimeen.
- **Varmuuskopioinnin tili**: Aseta Googlen varmuuskopioinnin tili tai muokkaa sitä.
- **Automaattinen palautus**: Aseta laite palauttamaan asetukset ja sovellustiedot, kun sovellukset asennetaan uudelleen laitteeseen.
- **Alkuperäisten tietojen palautus**: Nollaa asetukset tehdasasetusten mukaisiksi ja poista kaikki tiedot.

Päivämäärä ja aika

Voit käyttää ja muuttaa seuraavia asetuksia, jotka ohjaavat laitteen kellonajan ja päivämäärän näyttöä.

Jos akun varaus purkautuu kokonaan tai akku poistetaan laitteesta, kellonaika ja päivämäärä nollautuvat.

- **Automaattinen päivämäärä ja kellonaika**: Päivitä aika ja päivämäärä automaattisesti, kun siirrytään aikavyöhykkeeltä toiselle.
- **Aseta päivämäärä**: Aseta nykyinen päivämäärä manuaalisesti.
- **Aseta aika**: Aseta nykyinen aika manuaalisesti.
- **Automaattinen aikavyöhyke**: Aseta laite vastaanottamaan aikavyöhyketiedot verkosta, kun siirrytään aikavyöhykkeeltä toiselle.
- **Valitse aikavyöhyke**: Aseta kotiaikavyöhyke.
- **Käytä 24 tunnin muotoa**: Näytä aika 24 tunnin muodossa.
- **Valitse päivämäärän muoto**: Valitse päivämäärän muoto.

Lisävaruste

Voit muuttaa lisävarusteasetuksia.

- **Telakointiääni**: Aseta laite toistamaan ääni, kun se liitetään pöytätelakkaan tai irrotetaan telakasta.
- **Äänilähtötila**: Aseta laite käyttämään telakan kaiutinta, kun laite on liitetty pöytätelakkaan.
- **Äänilähtö**: Valitse käytettävä äänilähtömuoto, kun laite liitetään HDMI-laitteisiin. Kaikki laitteet eivät tue tilaääniasetusta.
- **Päivämuistiinpano**: Aseta laite näyttämään pikamuistiinpanolehtiö, kun kansi käännetään auki.
- **Yksikkö**: Määritä yksiköiden asetukset.

Sovellusten hallinta

Tarkastele ja hallitse laitteen sovelluksia.

Akku

Näytä laitteen käyttämän akkuvirran määrä.

Virransäästötila

Voit ottaa virransäästötilan käyttöön ja muuttaa virransäästötilan asetuksia.

- **Suorittimen virransäästö**: Aseta laite rajoittamaan joidenkin järjestelmäresurssien käyttöä.
- **Näytön virransäästö**: Aseta laite vähentämään näytön kirkkautta.
- **Poista haptinen palaute käytöstä**: Aseta laite poistamaan värinä käytöstä näppäimiä kosketettaessa.
- **Perehdy virransäästöön**: Ohjeita akkuvirran kulutuksen pienentämiseen.

Tallennustila

Voit näyttää laitteen ja muistikortin muistitiedot tai alustaa muistikortin.

Muistikortin alustaminen poistaa pysyvästi kaikki tiedot muistikortilta.

Todellinen käytettävissä oleva sisäisen muistin määrä on ilmoitettua pienempi, koska käyttöjärjestelmä ja oletussovellukset käyttävät osan muistista. Käytettävissä oleva kapasiteetti voi muuttua, kun laite päivitetään.

Turvallisuus

Muuta laitteen ja SIM- tai USIM-kortin suojausasetuksia.

- **Salaa laite**: Aseta salasana laitteeseen tallennettujen tietojen salausta varten. Salasana on syötettävä joka kerta, kun laite käynnistetään.

  Lataa akku ennen tämän asetuksen ottamista käyttöön, sillä tietojen salaaminen voi kestää yli tunnin.

- **Salaa ulkoinen SD-kortti**: Aseta laite salaamaan muistikortilla olevat tiedostot.

  Laite ei voi lukea salattuja tiedostoja, jos laite palautetaan tehdasasetuksiin tämän asetuksen ollessa käytössä. Poista asetus käytöstä ennen laitteen palauttamista tehdasasetuksiin.

- **Etähallinta**: Aseta laite etäohjattavaksi Internetin kautta, jos laite katoaa tai varastetaan. Tämän toiminnon käyttäminen edellyttää kirjautumista Samsung-tilille.
  - **Tilin rekisteröinti**: Lisää Samsung-tili tai tarkastele sitä.
  - **Käytä langattomia verkkoja**: Aseta laite sallimaan sijaintitietojen kerääminen tai kadonneen tai varastetun laitteen sijainnin määrittäminen Wi-Fi- tai matkapuhelinverkon kautta.
- **SIM-kortin vaihtohälytys**: Ota kadonneen tai varastetun laitteen löytämistä helpottava Etsi matkapuhelimeni -toiminto käyttöön tai poista se käytöstä.

- **Siirry Etsi matkapuhelimeni -sivustoon**: Avaa Etsi matkapuhelimeni -sivusto (*findmymobile.samsung.com*). Voit seurata ja hallita kadonnutta tai varastettua laitettasi Etsi matkapuhelimeni -sivustossa.
- **Määritä SIM-kortin lukitus**:
  - **Lukitse SIM-kortti**: Ota käyttöön tai poista käytöstä PIN-lukitusominaisuus, joka vaatii PIN-koodin, jotta laitetta voidaan käyttää.
  - **Muuta SIM-kortin PIN-koodi**: Vaihda SIM- tai USIM-kortin tietojen käytön edellyttämä PIN-koodi.
- **Muuta salasanat näkyviksi**: Laitteen oletusasetus on, että salasanat piilotetaan turvallisuussyistä. Voit asettaa laitteen näyttämään salasanan sitä syötettäessä.
- **Laitteen järjestelmänvalvojat**: Näytä laitteeseen asennetut laitteen järjestelmänvalvojat. Voit sallia laitteen järjestelmänvalvojien lisätä laitteeseen uusia käytäntöjä.
- **Tuntemattomat lähteet**: Aseta laite asentamaan sovelluksia mistä tahansa lähteestä. Jos tämä asetus ei ole valittuna, sovelluksia voi ladata vain Play-kauppa-palvelusta.
- **Vahvista sovellukset**: Määritä tämä toiminto antaaksesi Googlen tarkistaa sovellus vahingollisen toiminnan varalta ennen sen asentamista.
- **Muuta suojaustasoa**: Valitse suojauskäytännön mukaisten toimintojen taso.
- **Päivitä suojaus autom.**: Aseta laite tarkistamaan ja lataamaan suojauspäivitykset automaattisesti.
- **Vain Wi-Fin kautta**: Aseta laite tarkistamaan ja lataamaan suojauspäivitykset automaattisesti vain, kun laite on yhdistetty Wi-Fi-verkkoon.
- **Tallennuspalvelun tyyppi**: Aseta valtuustietojen tallennustyyppi.
- **Luotetut valtuustiedot**: Voit varmistaa eri sovellusten suojatun käytön varmenteiden ja valtuuksien avulla.
- **Asenna laitteen tallennust.**: Asenna salatut varmenteet, jotka on tallennettu USB-muistiin.
- **Poista valtuustiedot**: Poista laitteeseen tallennetut valtuustiedot ja nollaa salasana.

Tietoja laitteesta

Näytä laitteen tiedot ja päivitä laitteen ohjelmisto.

Google-asetukset

Tämän sovelluksen avulla voit määrittää joidenkin Googlen tarjoamien toimintojen asetukset.

Napauta Sovellukset-näytössä **Google-asetukset**.

Vianmääritys

Kokeile seuraavia ratkaisuehdotuksia, ennen kuin otat yhteyden Samsung-huoltoon. Jotkin tilanteet eivät ehkä koske sinun laitettasi.

Kun käynnistät laitteen tai kun käytät laitetta, se pyytää sinua antamaan seuraavat koodit:

- Salasana: Kun laitteen lukitustoiminto on käytössä, on annettava laitteelle määritetty salasana.
- PIN-koodi: Kun käytät laitetta ensimmäisen kerran tai kun PIN-koodin kysely on käytössä, sinun on annettava SIM- tai USIM-kortin mukana toimitettu PIN-koodi. Voit poistaa tämän toiminnon käytöstä Lukitse SIM-kortti -valikon avulla.
- PUK-koodi: SIM- tai USIM-kortti on lukittu, mikä yleensä johtuu siitä, että PIN-koodi on annettu väärin useita kertoja. Kirjoita palveluntarjoajalta saamasi PUK-koodi.
- PIN2 -koodi: Kun tulet valikkoon, jossa kysytään PIN2 -koodia, syötä SIM- tai USIM-kortin mukana toimitettu PIN2 -koodi. Lisätietoja saat palveluntarjoajalta.

Laite antaa verkkoon tai palveluun liittyviä virheilmoituksia

- Jos olet alueella, jolla on heikko signaali tai huono vastaanoton laatu, signaali voi kadota. Siirry toiselle alueelle ja yritä uudelleen. Siirtymisen aikana näyttöön voi tulla toistuvasti virheilmoituksia.
- Jotkin toiminnot on tilattava erikseen. Pyydä lisätietoja palveluntarjoajaltasi.

Laite ei käynnisty

- Kun akku on täysin tyhjä, laite ei käynnisty. Lataa akku täyteen ennen laitteen käynnistämistä.
- Akku ei ehkä ole oikein paikallaan. Aseta akku uudelleen paikalleen.
- Pyyhi kullanväriset kosketuspinnat ja aseta akku uudelleen paikalleen.

Kosketusnäyttö reagoi hitaasti tai virheellisesti

- Jos kiinnität kosketusnäyttöön suojakalvon tai muun lisävarusteen, kosketusnäyttö ei ehkä toimi oikein.
- Jos käytät käsineitä, jos kätesi eivät ole puhtaat kosketusnäyttöä koskettaessasi tai jos napautat näyttöä terävällä esineellä tai sormenpäällä, kosketusnäyttö voi toimia virheellisesti.
- Kosketusnäyttö voi toimia virheellisesti kosteissa olosuhteissa ja kastuessaan.
- Käynnistä laite uudelleen, jolloin tilapäiset ohjelmavirheet poistuvat.
- Varmista, että laitteen ohjelmisto on päivitetty uusimpaan versioon.
- Jos kosketusnäyttö on naarmuuntunut tai vahingoittunut, toimita laite Samsung-huoltoon.

Laite jumiutuu tai ilmenee vakava virhe

Jos laite jumiutuu tai lakkaa toimimasta, sen toiminnan palauttaminen voi edellyttää sovellusten sulkemista tai akun irrottamista ja asettamista takaisin paikalleen. Jos laite on jumissa eikä vastaa, käynnistä se uudelleen painamalla virtanäppäintä yli seitsemän sekunnin ajan.

Jos tämä ei ratkaise ongelmaa, palauta laite tehdasasetuksiin. Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yleiset** → **Varmuuskopioi ja palauta** → **Alkuperäisten tietojen palautus** → **Palauta laite** → **Poista kaikki**. Muista varmuuskopioida kaikki laitteeseen tallennetut tärkeät tiedot ennen tehdasasetusten palauttaminen.

Jos ongelma ei edelleenkään ratkea, ota yhteys Samsung-huoltoon.

Puheluja ei yhdistetä

- Varmista, että olet käyttänyt oikeaa matkapuhelinverkkoa.
- Varmista, ettet ole määrittänyt soitonestoa valitulle numerolle.
- Varmista, ettet ole määrittänyt soitonestoa saapuvan puhelun soittajan numerolle.

Muut eivät kuule puhettasi

- Varmista, että et peitä sisäistä mikrofonia.
- Varmista, että mikrofoni on lähellä suutasi.
- Jos käytät kuulokemikrofonia, varmista, että se on kytketty oikein.

Äänessä on kaikua puhelun aikana

Säädä äänenvoimakkuutta äänenvoimakkuuden säätöpainikkeella tai siirry toiselle alueelle.

Yhteys matkapuhelinverkkoon tai Internetiin katkeaa usein, tai äänenlaatu on huono

- Varmista, että et peitä laitteen sisäistä mikrofonia.
- Jos olet alueella, jolla on heikko signaali tai huono vastaanoton laatu, signaali voi kadota. Yhteysongelmat voivat johtua palveluntarjoajan tukiaseman ongelmista. Siirry toiselle alueelle ja yritä uudelleen.
- Kun käytät laitetta liikkuessasi, langattoman verkon palvelut voivat olla poissa käytöstä palveluntarjoajan verkon ongelmien takia.

Akkukuvake on tyhjä

Akun virta on vähissä. Lataa tai vaihda akku.

Akku ei lataudu asianmukaisesti (Samsungin hyväksymät laturit)

- Tarkista, että laturi on liitetty oikein.
- Jos akun kosketuspinnat ovat likaantuneet, akku ei ehkä lataudu oikein tai laite voi sammua. Pyyhi molemmat kullanväriset kosketuspinnat ja yritä ladata akku uudelleen.
- Joidenkin laitteiden akku ei ole käyttäjän vaihdettavissa. Jos haluat vaihtaa akun, vie laite Samsung-huoltoon.

Akku tyhjenee nopeammin kuin pian laitteen ostamisen jälkeen

- Jos akku on hyvin matalassa tai hyvin korkeassa lämpötilassa, sen käyttökelpoinen varaus voi pienentyä.
- Akkuvirran kulutus kasvaa, kun käytät laitteen viestitoimintoja tai joitakin sovelluksia, kuten pelejä tai Internetiä.
- Akku on kuluva osa, ja sen varauksen kestoaika lyhenee ajan kuluessa.

Laite tuntuu kosketettaessa kuumalta

Kun käytät tavallista enemmän tehoa vaativia sovelluksia tai käytät sovelluksia laitteessa pidemmän aikaa, laite voi tuntua kosketettaessa kuumalta. Tämä on normaalia, eikä sen pitäisi vaikuttaa laitteen käyttöikään eikä suorituskykyyn.

Kameran käynnistyessä näyttöön tulee virheilmoituksia

Laitteessasi on oltava riittävästi vapaata muistia ja akkuvirtaa kamerasovelluksen käyttöä varten. Jos näyttöön tulee kameraa käynnistettäessä virheilmoituksia, toimi seuraavasti:

- Lataa akku tai vaihda se täyteen ladattuun akkuun.
- Vapauta muistia siirtämällä tiedostoja tietokoneeseen tai poistamalla tiedostoja laitteesta.
- Käynnistä laite uudelleen. Jos kameran käytössä on ongelmia näiden vihjeiden kokeilemisen jälkeenkin, ota yhteys Samsung-huoltoon.

Valokuvan laatu on huonompi kuin esikatselussa

- Valokuvien laatu voi vaihdella ympäristön ja käytettävän valokuvaustavan mukaan.
- Jos otat valokuvia hämärässä, yöllä tai sisätiloissa, valokuvissa voi näkyä kuvakohinaa tai ne voivat olla epäteräviä.

Multimediatiedostoja avattaessa näyttöön tulee virheilmoituksia

Jos näyttöön tulee virheilmoitus tai tiedoston toisto ei ala avatessasi multimediatiedostoja laitteella, kokeile seuraavia:

- Vapauta muistia siirtämällä tiedostoja tietokoneeseen tai poistamalla tiedostoja laitteesta.
- Varmista, ettei musiikkitiedosto ole Digital Rights Management (DRM) -suojattu. Jos tiedosto on DRM-suojattu, varmista, että sinulla on sen toistoon tarvittava lisenssi tai avain.
- Varmista, että laite tukee tiedostotyyppiä.

- Laite tukee laitteella kuvattuja valokuvia ja videoita. Muilla laitteilla kuvatut valokuvat ja videot eivät ehkä toimi oikein.
- Laite tukee multimediatiedostoja, jotka ovat verkkopalvelun tarjoajan tai lisäpalvelujen tarjoajien valtuuttamia. Jotkin Internetistä saatavat sisällöt, kuten soittoäänet, videot tai taustakuvat, eivät ehkä toimi oikein.

Laite ei löydä toista Bluetooth-laitetta

- Varmista, että laitteesi langaton Bluetooth-ominaisuus on käytössä.
- Varmista, että langaton Bluetooth-ominaisuus on otettu käyttöön laitteessa, johon haluat muodostaa yhteyden.
- Varmista, että laitteesi ja toinen Bluetooth-laite ovat Bluetooth-enimmäiskantaman sisällä (10 m).

Jos nämä ohjeet eivät ratkaise ongelmaa, ota yhteys Samsung-huoltoon.

Yhteyttä ei muodosteta, kun kytket laitteen tietokoneeseen

- Varmista, että käyttämäsi USB-kaapeli on yhteensopiva laitteesi kanssa.
- Varmista, että olet asentanut tietokoneeseen oikean ohjaimen ja päivittänyt sen.
- Jos tietokoneen käyttöjärjestelmä on Windows XP, varmista, että tietokoneeseen on asennettu Windows XP Service Pack 3 tai uudempi.
- Varmista, että tietokoneeseen on asennettu Samsung Kies tai Windows Media Player 10 tai uudempi.

Laite ei löydä nykyistä sijaintiasi

GPS-signaalit voivat olla estyneitä joissakin paikoissa, kuten sisätiloissa. Määritä tällöin laite käyttämään Wi-Fi- tai matkapuhelinverkkoa sijaintisi etsinnässä.

Laitteeseen tallennettuja tietoja on kadonnut

Varmuuskopioi aina kaikki laitteeseen tallennetut tärkeät tiedot. Muutoin et voi palauttaa tietoja, jos ne vioittuvat tai katoavat. Samsung ei ole vastuussa laitteeseen tallennettujen tietojen katoamisesta.

Laitteen kotelon ulkoreunalla on pieni rako

- Rako on valmistuksessa tarvittava ominaisuus, ja osat voivat liikkua tai väristä vähäisesti.
- Ajan myötä osien välinen kitka voi hieman suurentaa tätä rakoa.

Osa sisällöstä voi poiketa omasta laitteestasi alueen, palveluntarjoajan tai ohjelmistoversion mukaan, ja sisältöä voidaan muuttaa ilman ennakkoilmoitusta.

Jos tarvitset apua tai on kysyttävää, käy sivullamme www.samsung.fi.

Klikkaa "TUKI" => "Ongelmanratkaisu" ja valitse tuoteryhmä ja tuote.

Vaihtoehtoisesti soita asiakastukeemme puhelinnumeroon: 030-6227 515

www.samsung.com Finnish. 07/2014. Rev.1.1